كَنْ طُلُ وفلسفته النظرية

وکتور محمو د زیدان سن: بعیة آفادب- ماسته طابخنیّز

> بلبدة افتالتر ١٩٧٩



مفت رمة

هما نويل كنطفيلسوف جاد عميق صخم، يشهديذلك المتحمس لمذهبه الفلسني والرافض له على السواء . تأثر بفكره كثير من معاصريه ومن أتوا بعده . لدينا أولا طبقة من صغار المفكرين المعاصرين له مثل رينهولد K. L. Reinhold وشو للس G. E. Schulz وجاكون ماجوا فلسنة كنط النظرية ـ عن سوء فهم ، وجدبتهم فلسنته العملية فأقاموا نظريات خلقية ودينية اشتقوها من مذهبه : لكنه لم يرض عما وصلوا إليه من نشائيج . لدينا ثانيا حركة ﴿ المثالية الألمانية ﴾ وأبرز أعلامها فشتة وشلنج وهيجل ، وهم فلاسفة عالفة أخسذوا عن كنط نظرياته في المقولات والوعى بالذات والمطلق والجدل، وطوروها في مذاهب شاعة البنيان، لكنها بمدت عن فلسفة كنط وأهدافه . لدينا ثالثة طبقة «الكنطيين الجدد» من أمثال رينو قييه وهاملان ، وهم مفكرون أوساطأخذوا عنكنط أفكارآ وأنسكروا عليه أفكارآ أخرى وطوروا عنة أمكاراً ثالثة . لدينا رابعا طبقة من الفلاسفة المعاصرين الذين يرفضون فلسفة كنط، لكنك تجد في مواقفهم سمات كلطية واضحة. نشير على سبيل المثال إلى موقف راسل من وحدود المذهبالتجربي» ، ما سجله في كتابه المعرفةالإلسانية، وموقف برايس H. Price وبرود وإبر Ayer من الادراك الحسى والمقولات ، ماسجاره في كتبهم المتعددة ، وموقف سرّوصن Strawson من ثناكية المقل والبدن ، ما أثبته في كتابه الأفراد Individuals -

إن المطلع على ما يكتبه المشتغلون بالفلسفة فى الخارج ليدرك انشغالهم بمشكلات ضرب كنط فيها بسهم وافر ، وتراهم بين مؤيدين أو ناقدين أو مطورين لنظرية أو لاخرى من نظريات كنط ، خاصة فيها يتعلق بالادراك الحسى ، والقضايا التحليلية، والقبلية، وطبيعة البحث الميتا فيزيق ، ومشكلات الاخلاق والدين ، ومما هو جدير بالذكر أن السنوات القليلة الماضية قد حفلت سفى الحارج - بعدد غير قليل من الدراسات الجادة عن كنط بعرض فلسفته وتحليلها فى صوء التيسارات الفكرية المعاصرة . لسكن لا يزال نصيب الدراسات عن كنط فر المكتبة العربية محدوداً لا يتناسب مع أهميته لتاريخ الفكر المعاصر .

نقد العقل الحالص أكثر كتبكنط أهمية ودلالة على مذهبه الفلسنى كله ، ومن ثم آثر كا الاهتمام به ... دون غيره من كتب كنظ ... عرضا و تحليلا ومناقشة . موضوع كتابنا إذن عدود بفلسفة كنط النظرية دون النعرض لفلسفته الحلقية أو الدبلية أو العنية .

ينقسم مقد المقل الخالم إلى ثلاثة أبواب رئيسية؛ والاستعليقا الترفسند تتالية عنوان الباب الآول ، والمنعلق الترنسند عنالى » عنوان الباب الثانى ؛ ينقسم الباب الثانى يدوره قسمين كبيرين : والتحليل الترنسند تتالى » عنوان القسم الآول ، والمحدل الترنسند تتالى » عنوان القسم الثانى ؛ والنظرية الترنسند عنالية في المنهج » عنوان الباب الثالث .

متناول كتابنا كتاب نقد العقل الخالص بابا بابا وفصلا وفصلا بالشرح والتحليل، وبالنقد المتواضع الذي يتلاءم مع كناب يشرح كنط ولايعنع فلسفته في الميزان، فيا يلي إشارة إلى فصول السكتاب، في الفصل الأول موجز لتاريخ حياة كنط وذكر مؤلفاته. في الفصل الثاني بيان تعلور حياة كنط العسكرية قبل أن يكتب تقد العقل الحااص، فلم يكن هذا السكاب أول كتبه وإنما أول مؤلفاته العنجمة، الفصل الثالث ذكر الخطوط العامة لفلسفة كنط وأعدافها، يشرح الفصل الرابع أول أبواب كتاب تقدالعقل الخالص، و الاستطيقا الترتسند نتالية يسومو تظرية كنط في المكان والزمن: طبيعتهما ومعرفتنا لهما وصلتهما بالرياضيات البحتة، تتناول الفصول الخامس إلى الحادي عشر القسم الأول من الباب الشائي من كتاب كنط المذكور، و التحليل الترتسند نتالي يسر وتشمل نظرياته في من كتاب كنط المذكور، و التحليل الترتسند نتالي يسر وتشمل نظرياته في من وجود عالم خارجي معقول، تتناول الفصول الثاني عشر إلى الحامس عشر من وجود عالم خارجي معقول، تتناول الفصول الثاني عشر إلى الحامس عشر

ألقهم الثانى من الباب الثانى من نقد العقل الحالص .. و الجدل الترنسندنتالى » أ وتشمل لظرياته فى طبيعة البحث الميتافيزيقى وفى بطلان النظريات الميتافيزيقية السابقة حول النفس والعالم والله . لم نفرد فصلا خاصًا الباب الآخير من كتاب كنط حيث أغلبه تكرار .

يسأل كنط سؤالا رئيسيا في مطلع نقد المقل الخالص هو « هل الميتافيزيقا كمل ممكنة؟ » ، يمنى هل البحث الميتافيزيق في ذاته خرافة لا جدوى منه ، أم أن لهذا البحث أصالنه وقيمته وإنما يقع العيب على أصحاب النظريات الميتافيزيقية؟ ويرى كنط أن العيب في الميتافيزيقيين وليس في الميتافيزيقا ، ومن ثم يحاول تمادى عيوب أسلافه من الفلاسفة وأن يضع للستافيزيقا منهجاً عدداً وموضوعات محددة كي تصبح علماً . حين تريد أن تمثر على مشروع إقامة الميتافيزيقا علماً في كتاب كنط بطريق مباشر وعلى نحو واضح ، لا تجده وإنما يحيلك كنط على كتاب كله لتعرف مشروعه ، وحينتذ تجد نفسك في متامة نقد المقل الخالص حيث تغوص في مشكلات وحلولها وتصبح صلتك بإمكان الميتافيزيقا علماً مفقودة . لقد خصصنا الفصل السادس عثمر للإجابة عن سؤال كنط الرئيسي في وضوح .

يستخدم القد العقل الخالص مصطلحات خاصة به ، ويعنل قارئه ها لم يفهم معانيها كا قصد إليها كنط ؛ لقد أثبتنا في آخر السكتاب قائمة بتلك المصطلحات و ترجمتنا العربية لها . لم تسكن ترجمتنا حرفية دائمة ، بل لاتنسق دائماً مع الترجمات العربية المألوفة ، وإنما وضعنا الترجمات بحيث تتلام ودوح فلسفة كنط . يبقى مصطلح واحد في حاجة إلى عناية خاصة هو كلمة Transcendental : كلمة أساسية لكنط ومن ثم آثر الا توضيحها هنا . لم الترجم الكلمة وإنما عربناها ، ذلك لااننا لم نجد كلمة عربية واحدة أو كلمتين تبين معناها الدقيق لدى كنط ، وما يزيد في صمو بة ترجمتها أنها ترد عند كنط في سياقات مختلفة بمعان مختلفة . يتحدث كنط مثلا عن استطيقا تر لسنداتنالي ، حدل المستداتالي ، حدل المستطيقا تر لسنداتنالي ، تحدل منطق تر لسنداتنالي ، تحدل المستداتالي ، حدل المستطيقا تر لسنداتنالي ، حدل المستطيقا تر لسنداتنالي ، تعليل ترفسنداتنالي ، حدل المستطيقا تر لسنداتنالي ، منطق تر لسنداتنالي ، تعليل ترفسنداتنالي ، حدل المستطيقا تر لسنداتنالي ، تعليل ترفسنداتنالي ، حدل المستحديد المستعلية المستعلية المستحديد المستحديد المستعلية المستعلية المستحديد المستحد المستحديد المستحديد

ثر لسندات لى ، أفكار تر نسندانالية ، استخدام تر لسندانالى ، تبرير تر لسندانالى ، شىء تر نسندانالى ، تبرير تر نسندانالى ، شىء تر نسندانالى ... الح ، ويكاد يكون لهذه الصفة معنى خاص فى كل تعبير . شرحنا هذه التعبيرات فى داخل الكتاب ، لسكنا الريد الآن بيان المعنى الاصيل المكامة كما أراده كنعل .

لم يكن كنط أول من استخدم كلمة و تراسند نتال و في اللغة الفلسفية ، فقد وردت عند كثير من فلاسفة العصر الوسيط الذين عنوا بها صفة لبعض الافكار العلمة التي لم تتضمنها مقولات أرسطو ، وكانت هذه الافكار أول أمرها ثلاثة في الواحد unum والحق verum والخير bonum ، ثم أضيفت إليها من بعد أفكار أخرى هي الوجود ens والاشياء res والمتشابه idem والمتباين mocessarium والقروري necessarium والحادث contingens والفمل actus والقراري والفروري transcendentia والحادث المامة أنها تراسند تتالية ويعتمون لها كلمة المعتمدة كلمة المعتمدة المتناوث وكوزان هذه الكلمة بالمي المدرسي السابق ، تفبغي ملاحظة أن جذور هذا الاستخدم ديكارت وكوزان هذه الكلمة بالمي المدرسي السابق ، تفبغي ملاحظة أن جذور هذا الاستخدام المدرسي برجع إلى أرسطو ، وإن لم يكن أرسطو قد استخدم السكلمة : تحدث أرسطو عن الوجود والوحدة كحدود ترتفع فوق المقولات ، ولم يجد بأساً أحياناً من إضافة الخير ، لكن لم يناد أرسطو بكل المقاتمة التي عددها المدرسيون .

كافت كلمة و ترنسندنتالى و مألوفة فى زمن كنط إذن ، لمكنه استخدمها استخداماً جديداً المعنى الاصيل الكلمة عنده هو أنها صمة للمرفة الإندانية بالقياس إلى العالم التجريبي ، ومن ثم يتحدث عن و المرفة الزنسندنتالية و ، تعنى هذه العبارة عنده تلك المعرفة التي تقضمن شروطا قبلية معينة لحصول الادراك الحسى والمعرفة العلمية ، ويعنى بهذه الشروط ما يسميه الصور القبلية للانطباعات الحسية (المكان والزمن) والتصورات القبلية (المقولات) ، تلك صور وتصورات

أبلية ليست مشتقة من الخبرة الحسية لكنها ضرورية لسكى تتم خبرتنا الحسسية بالعالم التجرّيي .

لا يتوقع القارى. أن يجد في هذه القدمة تلخيصاً سُريعاً للكتاب تقد العقل الحنالس ، فذلك التلخيص عمل مستحيل ، لكن يمكن القارى. العجول أن يبدأ بقراءة الفصلين الثالث والاخير ففيها تقديم هذا السكتاب وتلخيص له .

قد لا يقبل كل قارى ، كل تظرية من نظريات كنط ، كما لم يقبل كل الفلاسفة من قبل كل نظرياته ، إذ يمكنك أن تتوجه بنقد هدام لنظرية أو أكثر الكنط ، كما قد فعلنا في هذا الكتاب ؛ لكن لا زالت هناك مواقف كنطية لا يسمنا إلا الإعجاب بها . وهاك بعض الامثلة .

ا ــ تستازم معرفتنا التجريبية انطباعات حسية وتصورات قبلية مماً ؛ ذلك لأنه ينبعى أن تبدأ معرفتنا من الحواس ، لسكن تصلنا انطباعات الحس دائماً مبعثرة أشتاناً ، ولما كان ينبغى أن يتحقق الوحدة فى المعرفة ، فانا فى حاجة إلى عنصر الربط أو التوحيد بين الاشتات ، وتقوم التصورات القبلية بوظيفة الربط.

٧ ـــ الوقوف عند ستار الانطباعات الحسية والقناعة بها موقف صحل ومؤد إلى استحالة المعرفة الموضوعية وإلى الشك في العالم المحسوس ، يلزم أن تكون معرفتنا موضوعية ، كما يلزم أن تكون على بقين من وجسود العالم المحسوس ، وقد برهن كنط على موضوعية المعرفة ، وعلىأن العالم المحسوس موضوع إدراك حسى معاشر .

٣ ـــ المعرفة الموضوعية مصدرها العقبل، لا انطباعات الحس، وذلك تصحيح كنطى لمصدر الموضوعية والذانية .

إحدال العقل الإنسان - في جانبه الاستدلالي البرماني - محدود القدرة ، يمكنه إدراك العالم المحسوس ومعرفته ، لمكن لا يمكنه إدراك ما وراء عالمنا . لا يمكننا إدراك المطلق ، نعم عقلنما نزاع بطبيعته إلى المطلق ، يمكنه أن يحلق في سمائه ،

لُكُن ادعاء، إدراك المطلق ومعرفته جهذمنائع . جهد صائع أيضاً كل مجهودات الفلاسفة على البرهنة على أن الله موجود أو غير موجود ، أو البرهنة على أن النفس الإنسانية جوهر روجى خالد بعسد موت البدن . كل هذه تظريات عابثة .

ه ـــ بالرغم من عجزتا عن تقديم براهين على وسود عالم مطلق أو تقرير أمور تبعد بنا عن عالم الحس ، فأنا نجد أن الاعتقاد فى وجود الله وخلودالنفس وحرية الإرادة الإنسائية باعتقادات ملحة طاغية تتطلبها دوافم الاخلاق الصحيحة .

٣ ـــ تحليل كنط للقضية الوجودية فضل لا ينساء المنطق ؛ كا لا ينسى أيصا تحليلات أخرى لكنط ، تذكر منها إمكان صدق القضيتين المتناقضتين معا فى حالات مميئة ، وإهكان كذبهما معا فى حالات أخرى .

محمود زيدان

لمحتويات الشكتاب

ini. | • — 0

مقدمة

الفصل الأول: حياة كنط ومؤلفاته ١٧-٢٦

(۱) حیاة کنط ومؤلماته ۱۷ ـ (۲) سمات شخصیة کنط ۲۳

الفصل التاني : مدمَل الى الفلسفة النقديرُ 💎 ٧٧-٣٩

(١) مقدمة ٧٧ ــ (٢) كنط و ليبنتز ٢٨ ــ (٣) كنط والتجريبية الانجمليزية ٣١ ــ

(٤) فترة ما قبل عام ١٧٥٥ - ٣٢ (٥) فترة ما بين ١٧٦٧ و ١٧٦٦ - ٣٣

(r) عام ۱۷۷۰ - ۳٦ (v) مشروع نقد العقل الخالس ٣٧

المقدمتان والمدخسل

الفصل الثالث: الفلسفة النقرية ع ع ٣٠٠٠

(١) مقدمة ٤٤- (٢) أسالةالميتافيريقا ٦٦- (٣) المحاولات الميتافيزيقية الفاشلة ١٨٠٠،

(ع) ميوم رائد ٩٩ ... (ه) المعرفة القبلية ١٥ ... (٦) مصادر المعرفة ٥٣ ...

(٧) الشورة الكوبرنيقية ٥٧ - (٨) القضايا التحليلية والتركيبية ٦١ -

(٩) الاحسكام التركيبية القبلية ٦٨ - (١٠) الميتافيزيقا ليست علما ٧٠-

(١١) ما القلسفة النقدية ٧٧.

الاستطيقا الترنسندنتالية

الفصل الرابع : المكان والرّمن ٧٧—١١٩

(١) مقدمة ٧٧ ـ (٢) مومنوع البحث ٧٨ ـ (٣) نظريتا نيوتن وليبنتز فيالمكان

والزمن $\rho_V-(3)$ نظرية كنط فى المكان والزمن $\rho_V-(0)$ المكان والزمن قبليان $\rho_V-(0)$ المرحان الآول $\rho_V-(0)$ المرحان الثانى $\rho_V-(0)$ المرحان الأول $\rho_V-(0)$ المرحان الثالث $\rho_V-(0)$ المرحان الثالث $\rho_V-(0)$ المرحان الثالث $\rho_V-(0)$ المرحان الثالث $\rho_V-(0)$ المراحنات كنط والم يامنيات البحثه $\rho_V-(0)$ المراحنات كنط على نيوتن وليبنتز في المكان والزمن $\rho_V-(0)$ ملاحظات على نظرية كنط $\rho_V-(0)$ ملاحظات على نظرية كنط $\rho_V-(0)$ المراحنات اللالقليدية $\rho_V-(0)$ مدر

التحليل الترنسندنقالي

الفصل الخاميس: المقولات ١٥٦--١٥٩

(۱) مقدمه ۱۲۳ - (۲) المنطق الصوری ۱۲۶ - (۲) المنطق الصوری والدة الفعال ۱۲۵ - (۵) صور الحکم ۱۲۷ - (۵) صور الحکم ۱۲۷ - (۵) صور الحکم ۱۲۷ - (۲) ملاحظات علی موقف کنط من المنطق الصوری ۱۳۰ - (۷) المنطق الترنسند تنالی ۱۳۷ - (۸) النبر بر المیتافیزیق الدقولات ۱۳۵ - (۹) ملاحظات نلی التبریر المیتافیزیق للدقولات ۱۳۸ - (۱۰) التبریر الترنسند تنالی للدقولات ۱۶۰ - التبریر الترنسند تنالی للدقولات ۱۶۰ - التبریر الترنسند ۱۱۰ مشکلة البرولیجومینا ۱۵۷ - (۱۱) مشکلة البرولیجومینا ۱۵۷ -

الفصل السادس : المبادىء القبلية للممرفة العلمية (١) ١٦٠ - ١٦٨

(۱) مقدمه ۱۹۰ - (۲) الرسوم الخيالية الترنسندنتالية ۱۹۱ - (۳) تصنيف الرسوم الخيالية ۱۹۳ - (۵) مبدأ استباقات الحدس ۱۹۳ - (۵) مبدأ استباقات الادراك الحسي ۱۹۳ .

الفصل السابع : الحبادى رالقبلية المحمرفة العلمية (۲) الجوهر ١٦٩ —١٦٩

(۱) مقدمه ۱۲۹ - (۲) نظیرة الخبرة ۱۷۰ - (۲) النظائر والزمن ۱۷۱ - (۶) الجوهر والتغبر ۱۷۲ - (۶) الجوهر تصور أصیل ۱۷۶ - (۲) البرهان علی الجوهر ۱۷۳ - (۸) الجوهر والآعراض ۱۷۹ - (۸) الجوهر و المادة ۱۸۷ - (۱۱) المحان والنظائر ۱۸۳ - (۱۱) النفس والجوهر ۱۸۷ - (۱۱) تعلیل و نقد ۱۸۸ - (۱۱) تعلیل و نقد ۱۸۸

الفصل الثامن : الحبارىء القبلية للمعرفة العلمية (٣) العلية الكلية المكلية عدم ١٩٣ ــ ٢٠٩

(۱) مقدمه ۱۹۳ – (۲) العلية والجوهر ۱۹۶ – (۲) سيساغة جديدة لمشكلة العلية ۱۹۵ – (۲) براهبن كنط على العلية ۱۹۹ – العلية ۱۹۵ – (۵) برهان الموضوعية ۱۹۹ – (۷) برهان الانصال ۲۰۰ – (۸) تحليل ونقد ۲۰۰ (۲)

الفصل التاسع: المبارىء القبلية للحمرفة العلمية (٤) مبادىء الجهة مبادىء الجهة

(۱) مقدّمه ۲۱۰ ـ (۲) الامكان ۲۱۱ ـ (۲) الواقعية ۲۱۲ ـ (٤) الضرورة ٤ آ٢ ـ (٥) الامكان بين ليبنتز وكنط ۲۱۵ .

ِ الفصل العاشر: واقعية العالم الخارجي 💎 ٢١٨ – ٢٢٣

(۱) مقدمه ۲۱۸ ــ (۲) المثاليات المرفوصة ۲۱۹ ــ (۲) مقدمات البرهان ۲۲۲ ــ (۱) البرهان على وجود العالم الخارجي ۲۲۸ .

الفصل الحادى حشد: الظواهر والحقائق - ٢٣٤-٢٥٤

(۱) الشيء في ذاته ٢٣٤ ــ (٢) الشيء في ذاته والمقرلات ٢٣٦ ــ (٣) وجود الشيء في ذاته ٢٣٨ ــ (٥) أهمية الشيء الشيء في ذاته ٢٤٧ ــ (٥) أهمية الشيء في ذاته ٢٤٧ ــ (٦) اعتراضات على الشيء في ذاته ٢٤٧ ــ (٢) اعتراضات على الشيء في ذاته ٢٤٧

الجدل الترنسندنتالي

الفصل التاتي عشر: المدّاهبُ الميتأفيرُ يقيرُ المناطئة ﴿ ٢٥٧ –٢٦٧

(۱) الميتاهيزيما والعمل الحالص ۲۵۷ - (۲) العقل الخالص ووظائمه ۲۵۸ - (۲) أَفْكَارُ العقل الحراسيدنتالي و٢٠ والم

القصل التالث عشر : أخطاء ميتافيزيقا النفس - ٢٦٨ – ٢٨٦

(۱) مقدمه ۲۹۸- (۲) جرهرية النفس ۲۷۱- (۳) بساطة النفس وخلودها ۲۷۵-(۶) بُذائية النفس والبدن ۲۷۸ ,

الفصل الرابع عشر: أخطاء السكوزمولوسيا ١٨٧ - ٢٨٧

الفصل المقامسي عشر: أخطاء الفلسفة الايلهية - ٣٢٤-٣٣٧

(۱) مقدمه ۲۲۶ - (۲) المثل الأعلى للمقل الحالص ٢٠٥ - (٣) الدليل الرجودي ٢٣٥ - (٥) الدليل اللاهواني الوجودي ٢٣٥ - (٥) الدليل اللاهواني الطبيعي ٢٣٥ - (٥) الدليل اللاهواني الطبيعي ٢٣٥ -

الفصل السادس عشر : هل الميتافيزيقا كعلم ممكانة ؟ ٢٥٠-٣٥٠

ثبت بأهم أسها. الأعلام والموضوعات ٢٥١–٢٦١

ترجة مصطلحات كنط الفلسفية

أم مراجع السكتاب T77-٣٦٧

الفصِيِّل الأول حياة كينط ومؤلفاته

١ --- مياة كنط ومؤلفانه :

ولد عامويل كنط في مدينة كينجزبرج Konigaberg في بروسيا الشرقية في الريل عام ١٧٢٤ ؛ قال عمانويل عن جده إنه سكتلندى هاجر مع من هاجر من سكنلندا إلى بلاد البلقان والسويد في أواخر القرن السابع عشر ، تم أقام في موسيا الشرقية ، لكن يشك المؤرخون عن كنط في صحة هذا القول ويؤكدون أن عمانويل من أصل ألماني بحت . كان أبوه يوحنا جورج كنط سراجا متواضع الدخل ولم يكن هو وزوجته على قسط كبير من التعليم ، وكانا أهل تدين واضح ، يتبعان الطائفة النقوية Pictism _ طائفة بروتستنتية خارجة على تعاليم لوثر . يحكى عمانويل عن أمه تأثره بها في قوة شخصيتها وسداد آرائها وتلقيئه عواطف الحب والخير منذ الطانواة . ماتت أمه وهو في الرابعسة ومات أبوه وهو في الثانية والعشرين من عمره .

حين بلغ كنط الثامنة دخل وكلية فرهريك ، Collegium Fridericianum رسالنها تنشئة أطفال المدينة على المبادىء و التقوية و أمضى كنط بالمدرسة ثمان سنين ، حيث تعلم اللغة اللاتينية وأنقنها قراءة وكتابة ، وإلى ذلك العهد يرجع إعجابه بالادب اللاتيني . لم تمجب كنط البرايج الدينية في المدرسة إذ لاحظ أن الشعائر والطقوس كانت تؤدى بطريقة آلية لا روح فيها .

دخل كنط جامعة كينجز برج عام ١٧٤٠ ، وأمضى بهـا ست سنين ، درس فيها الفلسفة واللاهوت والرياضيات والطبيعة . كان الاتجاء الفلسني السائد في هذه الجامعة وغيرها من الجامعات الالمانية تدريس فلسفة ليبنتز وطبيعيات نيوان . كان يتزعم كرستيان وولف Wolff (١٧٥٩ - ١٧٥١) لشر فلسفة ليبنتر والتف حوله جماعة من المتحمسين لهذه الفلسفة وكواوا ماسمى والانجاء الميبنترى الولق لدوله جماعة من المتحمسين لهذه الفلسفة ومن زملاء وولف البارزين في ه.ذا الانجاء الكسندر باومحسارتن Baumgarten (١٧١٢ - ١٧٦٢) ولهما شروحهما المشهورة على فلسفة ليبنتر، كان هذان أساتذة في جامعات ألمانية ؛ كان مارتن نتسن المشهورة على فلسفة والميتافيزيقا في جامعة كينجز برج وقت أن كان كنط طالبا ، وكان الاستاذ من أتسام وولف ، وكا أن السن لقن كنط فلسفة ليبنتر وجهه أيضا إلى دراسة بيوتن وسمح له باستخدام مكتبته العلية .

سين تخرج كنط من الجامعة كان يرغب فى وظيفة بها الندريس المكن لم يكن بالجامعة وقنثذ وظيفة شاغرة ب ولما كان يبحث عن مسدر الرزق اضطر إلى إعطاه دروس خاصة الانجال الاثرياء فترك مدينته إلى مدن بجاورة التدريس ، وظل فى هذه المهنة ثمان سنين . لانعلم كثيرا عن حياة كر مل فى هذة المترة ، لمكن يبدو أنه كان _ إلى جالب تدريسه _ يحاول بده حياته الفلسفية . نعل أنه أله (١) خواطر فى التقدير الدقيق القون الحية معاول بده حياته الفلسفية . نعل أنه أله أله (١) خواطر فى التقدير الدقيق القون الحية العربة أقدم مؤلفاته ، ويتعلق بالتوفيق بين نظريق ليبئتر ونيوتن فى طبيعة القرة ، ونعلم أيعنا أنه كنب فى هذه العترة أيعنا الأرض حول محورها ، (٤) بحث فيزيائى ، (٣) بحده عن حركة الارض حول محورها ، (٤) بحث فيزيائى فيما إذا كان يصيب الارض الهرم الارض حول محورها ، (٤) بحث فيزيائى فيما إذا كان يصيب الارض الهرم المرم المرم كان بالمنات المنات الم

عادكنط إلى كينجز برج عام ١٧٥٥ ، سيث حصل من الجامعة على ما يسمى الآن بدرجة الدكتوراء على البحث (٢)؛ سمحت الجامعة بتعيينه فيوظيفة مدرس بلا مرتب Privatdozent (أو ما نسميه الآن وظيفة معيد) حين نشر بعشا باللاتيشية (٥) شرح جديد للباديء الأولى لل عرفة الميثافيزيقيسة New . فلا وقلم . Explanation of the First Principles of Metaphysical knowledge

مهدت هذه الأبحاث الحسة لنشر كناب عنوانه (٦) التاريخ الطبيع العامو نظرية السباء General Natural History and Theory of The Heavens (١٧٥٥) وهو السباء للذي سجل فيسه كنط قرضا فلركيا لتفسير أصل الكواكب ، استبق فيه النظرية التي وضعها العالم الفرنسي لابلاس في نفس الموضوع .

بالإضافة إلى هذه الطاقة الهائلة في الانتاج كان عمله في الجامعة مزدها إذ كان يمطى ست عشرة محاضرة في الأسبوع وكان يصل عدد محاضراته أحيانا إلى بمائية وعشرين . كان يحاضر في المنطق والمينافيزية اوالآخلاق والرياضيات والطبيعة والربية والجفرافيا والآنثرويولوجيا واللهوت العقلى . كان كنط مضطرا إلى هذا الجهد الشاق لعنعف دخله ومحاولة هنه لسد حاجات عيشه ، ويقال انه على الرغم من كل هذا الجهدكان يصل دخله من الضعف أحيانا لدرجة أنه يصطر إلى بيع جرء من مكتبته ليقتات . وكان كنط مسئولا عن ضعف دخله إلى حد كبير لانه منذ عين معيدا بحامعته عام ١٧٥٥ ظل بها حتى عام ١٧٧٠ بلاترقية ، لا لانه كان مدرسا مغمورا ، بل كان ذائع الصيت وموضع الاعجاب ، وإنماكان يرفض كان مدرسا مغمورا ، بل كان ذائع الصيت وموضع الاعجاب ، وإنماكان يرفض أى وظيفة تسند إليه غير أستاذية الفلسفة في كينجز برج . عرضت عليه أستاذية الفلسف في جامعة ايرلانجن عليه أستاذية المنطق عام ١٧٦٠ وفي جامعة اينا عام ١٧٧٠ فرفضها جيعا ، متطلعا إلى أستاذية المنطق عام ١٧٠٠ وفي جامعة المنافية المنافية في كينجز برج ، فنالها عام ١٧٧٠ ، وظل يشغل هذه الوظيفة حتى مات. والميتافيزيقا في كينجز برج ، فنالها عام ١٧٧٠ ، وظل يشغل هذه الوظيفة حتى مات. والميتافيزيقا في كينجز برج ، فنالها عام ١٧٧٠ ، وظل يشغل هذه الوظيفة حتى مات.

فى الفترة ما بين ١٧٥٥ و ١٧٧٠ بدأت تضعف حماسة كنط لتبعية ليبنتر ونبوتن تبعية مطلقة ، وإنما حاول أن يقرآهما قراءة تحليلية تماقدة . أحس أن معرفته بليبنتر الذى تعلمه فى الجامعة ناقصة فأخذ يكملها مع الزمن حين تمكن من قراءة كتابات ليبنتر الني لم تنشر فى حياته والتي لم يمسسها وواف وباوبجارتن . حاول حينئذ أن يوفق بين ليبنتر ونيوتن فى المسائل الرياضية والطبيعية التي كانا يختلفان فيها . لمكن كان هنالك فى نفس الفترة عامل آخر يعمل فى عقل كنط حوكنا بات هيوم وتحليلانه الفلسفة التجريبية وهجومه على المذاهب العقلية .

وظل وقتا ليس بالقصير تحت تأثير هؤلاء الفلاسفة الثلاثة يستمين بأحدم لفهم الآخر أو لنقده أو الهجوم عليه ، قبل أن يتخلص منهم جميمنا ويحدد لنفسه موقفا جديدا محددا . تتبين هذه المؤثرات من الكتابات الى كتبها في هذه الفترة : كتب بحثًا (٧) عنوانه البرهان المكن الوحيد على وجود الله (٧) عنوانه البرهان المكن الوحيد الدليل (IVAY) Possible Proof of The Existence of God الرجودي الديكاري على وجود الله ، وصورة ليبنتز لنفس الدليــل ، ودليل العناية الإلهية للببتتز ويرى أن الدليل الوحيد هو وجود القوانين الكلية التي يخضع لها العالم الطبيعي . (٨) بحث في بداهـة مبادى. اللاهوت الطبيعي والأخـلاق Enquiry Into The Evidence of the Principles of Natural Theology and Morals (١٧٦٤) ، يقارن فيه بين مناهج البحث في العلوم الرياضية و الطبيعية والفلسفية ويصل منه إلى أن الميتافيزيقا لم تنقدم كملم مثلما تقدمت العلومالأخرى ويثير هذا البحث عن حل. (٩) أحلام شأهدالمفاريت كانصورها أحلام الميتافيزيقا The Dreams of A ghost-seer Illustrated By The Dreams of Mctaphysics (١٧٦٦) ، يهاجم فيه الميتافيزيةات السابقة وبوجه خاص مواقف الصوفية. (١٠) الأساس الأول للاختلافات بين الاتجاهات في المكان - The Uts imate Basis or ground of Diferences of Direction in Space يميل فيه إلى نظرية نيوتن في المكان المطلق وينحرف عن نظرية ليبنتز في المكان.

حين دين كنط أستاذ المنطق والميتافيزيقا فى جامعة كينجز برج عام ١٧٧٠، فشر محمثا باللانينية اعتبره بالنع الآهمية وأنه خاتمة فترة الإعداد والتحصيل والتحليل وبدابة فترة النضج ، عنوان البحث (١١) فى صورة العالمين المحسوس والمعقول ومبادئهما De Muudi Sensibilis Atque Intelligibilis Forma Ht ومبادئهما Principiis يسجل فيه محاولته الأولى لصياغة موقفه الجديد من كل من ليبنتز و بيوتن في المسائل الآتية : هل يوجد عالم معقول بالاضافة إلى العالم المحسوس ؟ وإن كان يوجد فهل لنا سبيل إلى معرفته ؟ هل لدينا تصورات لاتشتق من الخبرة الحسية؟

وإن كانا كذلك فكيف نقيم يقين الرياضيات؟ هــــل هما مطلقان موضوعيان وإن كانا كذلك فكيف نقيم يقين الرياضيات؟ هــــل هما مطلقان موضوعيان مستقلان عن الذات استقلالا مطلقا؟ وإن كانا كذلك فكيف تتجنب النتائج المستحيلة المترتبة؟ يحيب كنط عن هذه الاسئلة في ذاك البحث. حين أخرج كنط هذا البحث أحس أن لديه شيئًا جديدا يمكه أن يقوله، عما سيصبح فيما بعد والفلسفة النقدية، ومن ثم ترى كنط فيما بين على ١٧٧٠ و ١٧٨١ عاكفا على بناء فلسفته، ولم ينشر شيئًا في هذه الفترة.

لشركنط أضخم مؤلفاته (١٢) نقد العقل الخالص Critique of Pure Reason عام ١٧٨١ . الكتاب صعب الفهم عسير المضم ، قد لاينافسه في صعو بته من كتب إلا ما قد تر في مؤلفوها علىهذا الكتاب مثلهيجل أو بيرس أو وايتهد . ويمكننا تفسير هذه الصعوبة . يعترف كنط أنه عاجز عن التعبير عن أفكاره بأسلوب سهل رشيق وأنه لم يؤت سلاسة هيوم أو رشاقة مندلسون، لكنه يبرر صعو بةأسلوبه بأن الموضوعات التي بحثها معقدة تستازم دقة وصرامة . وسبب ثالث لصعوبة الكتاب أن به كثيرا من المصطلحات الخاصة ، نعم كان كنط حريصا على أن يعر ف اللفظ الذي بستخدمه ، وأن يشير إلى المعانى المتعددة للفظ الواحد ، لكنه كان في غضونالكتاب كثيراما يستخدم هذا اللفظ أو ذاك من ألفاظه دون إشارة إلى المعتى المحدد من قبل ، ومن ثم يصل القارىء أى ممانى هذا اللفظ أو ذاك مو المقصود في هذا السياق أو ذاك . وسبب أخير اصعوبة الكتاب أن كنط قضي إحدى عشر سنة في اعداده ورأى في النهاية أنه كان من الممكن أن يقضى فيه وقتا أطول ، لكن خشى أن يموت قبل أن يتمه ، فصمم على فشره على عجل ، ويقال أنه سلمه الى المطبعة في ستة أشهر . يرجم أن كنط في إعداد كتابه للطبع لم يجد الوقت الكافى لمراجمة تفصيلية لاجزاء الكتاب بقصد تنقيح الاسلوب واعادة صياغة المَامض من العبارات . لمل من الطريف أن نذكر أن كنط عمر ثلاثة وعشرين سنة بعد نشر هذا الكتاب .

تباينت الآراء في نقد المقل الخالص بعد فشره مباشرة ؛ تحمس له المثقفون في كينجو برج فهر عوا يستمعون إلى صاحبه في الجاهمة ، وتلقفه بعض أساتذة الجامعات الآلمانية فأعجبوا به ، لكن كان هناك بعض الآسانذة الذين كان يعز كنط برأيهم ممن أعلنوا أن الكاب بحث في و الذاتية المطلقة ، أو في و المثالية الذاتية ، أو أن كنط إنما هو و جرد صدى ليبنتز ، أو و بركلي بادع ، أو و هيوم روسيا ، ، فأساء ذلك إلى كنط أيما إساءة إذ كان يعلم أن كنابه ثائر على الذاتية والمثاليات المسألوفه وأنه تجريبي وافعي وأن بينه و بين ليبنتز و بركلي وهيوم خلافات أساسية . صمم لذلك أن يبسط كنابه ويوضحه في كتساب آخر موجز فكان (١٣) المدخل إلى أي مينا فيزيقا مستقبله يمكن ان تسكون علما Prolegomena في المناس المن

قدم كنط عام ١٧٨٧ الطبعة الثانية من كنابه نقد العقل الخالص، بمقدمة توضيحية جديدة وحاذفا بعض فقرات الطبعة الأولى مستبدلا بها فقرات جديدة ومضيفاً أحيانا ففرات لم يسبق كنابتها ، معلناً ان الاختلاف بين العلبعتين اختلاف في طريقة العرض فقط .

قلنا ان كنط لم ينشر شيئا فيا بين ١٧٧٠ و ١٧٨١ و لما نشر نقد العقل الخالص عام ١٧٨١ تنالت كتب كثيرة كبيرة الحجم بالغة الاهمية بسرعة مذهلة ما يدل على ان كنط كان يعد في الاحد عشر سنة السابقة مذهبه كله لا نقد العقل الخالص فقط . تشر (١٤) المبادى الاساسية لمينافيزيقا الاخلاق Fundamental المبادى الاساسية لمينافيزيقا الاخلاق Principles of The Metaphysic of Morals (١٥) ، (١٧٨٥) المبادى الاحل المينافيزيقية للعلم الطبيعي Metaphysical First المتسل العمل المسلل المسلل المسلل المسلل المسلل المسلل المسلل المسلل العمل (١٧) القد الحمل العمل العمل العمل (١٧) القد الحمل العمل ا

Religion Within The الدين في إطار العقل وحده (١٨) Jadgment (١٨) الدين في إطار العقل وحده (١٩) رسالة صغيرة الججم عن السلام الدائم Perpetual Peace (٢٠)، (٢٠) ميتافيزيقيا الآخيلاق السلام الدائم Metaphysic of Morals (٢١)، (٢١) مقالة طويلة في صراع الملكات (١٧٩٨).

٧ - سمات شخصية كنط:

كان كنط واسع الاطلاع: تشهد بذلك كتبه إذ ترى فيها إصاطته بالمذاهب الفلسفية والنظريات العلمية فى مختلف العصور إلى يومه، ويشهد له تنوع المحاضرات التى كان يعطيها فى الجامعة والتى أشر نا إليها آنهاً. من الطبيعى ان يستلزم ذلك الجهد الشاق حياة خاصة منظمه. كان يستيقظ فى الحامسة إلا ربعا كل صباح ويقضى أسعد ساعات اليوم بين الحامسة والسادسة مع قدح مر الشاى والغليون، مفكرا فيا سوف بقوم به من عمل طول يومه. يعد محاضراته بين السادسة والسابعة والعاشرة، ثم يكتب السادسة والسابعة ويلقى محاضراته بين السابعة والتاسمة أو العاشرة، ثم يكتب حتى منتصف الحادية عشره بكان يحب الغذاء الطيب وكان يدعو دائما اثنين أو ثلاثة من أصدقائه للغذاء معه وقد تستمر أحاديثهم حتى الرابعة. كان كنط عدثا بارعاً ومغرماً بالقصص والنوادر والطرائف بكان يبدأ نزهته اليومية فى وقت من الدقة بحيث يضبط الناس ساعاتهم برقيته بالوحظ عليه أنه انصرف عن النزهة أسبوعين حبن وقع على كتب روسو الذى أخذ على كنط لبه . كان يعود من نزهته أسبوعين حبن وقع على كتب روسو الذى أخذ على كنط لبه . كان يعود من نزهته فيقراً حتى العاشرة مساء حيث يأوى إلى فراشه .

كانت محاضراته اكثرجاذبية من كتبه إذكان يهزع إلى سهاعه كثير من المثقفين غيرطلابه ؛ كان كثيرا مايترك الموضوع الرئيسي للمحاضرة ليتحدث عن موضوعات متصلة ويطيل فيها عا يضني عليه قوة شخصية وسعة عدلم ، فإذا أحس أنه أطال حروجاً عن الموضوع وأن لا يزال لديه ما يقوله قال ، وما إلى دلك ، . مجم يميره

إلى محاضراته ،كان يكره الطالب يدون محاضراته وكانت كلماته التي يكررها: وفكر لنفسك وابحث بنفسك ، قف على قدميك ، إنى لا أعلمك فلسفة الفلاسفة للكنى أريد أن أعلمك كيف تسلسف ، وكانت اكثر محاضراته جاذبيسة فى الافتروبولوجيا إذكان يوجه طلابه نحوالدراسة التفصيلية للوقائع وإجراء النجارب والتقصى الناريخي للاحداث وكان يحذرهم من الاغراق في الفلسفة النظرية قبل التمكن من تلك الدراسات التجريبية .

كان متدينا يعتقد بوجود الله وبوجود القيم الخلقية المطلقة ، ويرجع ذلك إلى حياة الطفولة وتأثير أمه ،كان يتجنب البحث في الآديان المنزلة وكان يكره الحياة الدينية معبرا عنها في طقوس آلية لا روح فيها ، لكنه كان مشبوب الماطفة نحو البحث في حقائق الدين بحثا فلسمياً .كان يحب قراءة الآدب اللاتيني كاكان معجبا بأدب بوب Pope وملمن من المحدثين ، لم يكن ذا حس فني رفيع : لم يقبل على سماع الموسيني أو تقدير الصور والرسوم ،كان يحتفط في منزله بصورة واحدة هي صورة روسو .

لم يبرح كذل كينجز برج إلا الفترة التيكان يعطى فيها دروسا خاصة لانجال الاسر الثرية فى بدء حياته ، وهى ثمان سنوات . ترجع أهمية مدينته إلى انهاكانت مركزا تجاريا مع بولندا ولتوانيا وانجلتراود نم يك والسويد ، كان أغلب سكامها من الألمان غير أمها حوت كثيرا من رجال الاعمال الأجانب . عاش كنط أعزب ولكنهكان يعجب بالنساء الجميلات وكن يعجب به ، لكنه لم يندم حتى فى كهولته على أنه لم يتروج . لم يذهب لطبيب لمكنه كان ضعيف الصحة .

قد تقترح هذه السمات أن كنط كان منطويا على نفسه ، صرف حياته كلما فى مدينة واحدة يقرأ ويكتب وعاش أعزب ، لكنا نلاحظ أنه كان اجتماعيا من من طراز فريد . كان وجهاء المدينة ورجال الاعمال الاجانب من أعز أصدقائه، كان يلبب الورق والبلياردو حتى فى كهولته ، كان معروفا لدى وجال المحكم فقد

أهدى نقد العقل الخالص إلى البارون زدلتس Von Zdelitz وزير التربية. كان شديد الاهتمام بالاحداث السياسيه وبقراءه الصحف ويناقشها في جلساته الخاصة مع أصدقائه .

نختم تاريخ حياة كنط بواقعة معينة تشير إلى جرأته في سبيل الحق وإدراك الدوله البروسية لخطورة آرائه وتأثيرها على الأفراد . أصدر وزير العبدل في بروسيا الشرقية ــ لوثرى متحمس ــ قرارا بفرض رقابة الدولة على ما يكتبه الفكر الحر عن المعتقدات اللوثرية ، لم تفرض الرقابة أول الأمر حظرا على كتب كنط ظنا منها أن هذه السكتب تؤيد تلك المعتقدات ؛ لسكن تغير موقف الوزيرمن كنط بعد قيام الثوره الفرنسية . كان نشركنط وقتئذ مقالة عن فشلكل المحاولات الفلسفية لاقرار العناية الإلهية On The Failure of All philosophical Attempt .\t A Theodicy ، قال فيها أن من الممكن أن ينال الني يعقو بعقو بة السلطان وأى تنشأ له محاكم التفتيش لخروجه عن المقائد المألوفة باستثناء واحد مو الله الكائن الوحيد الذي يعرف مقدار تقواه وورعه . نشر كنط في عام ١٧٩٧ مقالة أخرى عن الشر الحقيتي في طبيعة الانسان صارت فيها بعد أحد قصولكناب الدين في إطارال قبل وحده . حين شعر الناشر ـ وهو متحمس لكنط ـ ان الرقابة قد تمنع نشر المقالة أرسلها للنشر في في بينا ، والكن حين عـلم كنط ذلك أرسل نسخة من مقالته إلى الرقابة قائلًا أنه لايقصد بكتاباته عامة القراء وإنما المثقفون. ولم تمضى ثلاثة شهور حتى نشركنط مقالة ثالثه (٢٣) عن صراح مبدأ الحبيرمع الشر On The Conflict of The Good Principle With The Evil ولكن الرقابة منعت تشرها . كان قد تم لكنط حينيَّذ نشر كتابه السابق الاشارة إليه عن الدين . قدر المستولون خطورة كنط فأصدرالملك أمراعام ١٧٩٤خاصا بكنط يؤنبه عما ينشر عا يمرض مبادىء النكتاب المقدس للخطر ويحذره من سوء العاقبة إن حاضر أو نشر فيما يمس ديانة لوثر . وحد كنظ لزاما عليه أن يرفع إلى

الملك كتابا يبرى فيه نفسه من الانهام ، وقال فيسه أنه مواطن مخلص لا يدعو لافساد الشباب وأنه يكتب ما يعنقد أنه حق وفى جانب الدين وأنه بآرائه يعنع أساساً متينا المتدين الصحيح وأنه فى الحادية والسبعين ـ يقصد أنه فى أواخر حياته ـ وأنه مقبل فى القريب على المولى الذي يعرف ما فى قلبه ؛ اختتم كنط خطابه بأن وعد الملك ألا يكتب فى موضوعات الدين ، لا لانه ينكر ما قاله ، وإنما طاعة للملك ؛ « من الحق أن أقول كل ما هو حق ولكن ليس من واجي بالصرورة أن أقول العامة كل ماهو حق » . ظل كنط عترما الوعد الذي قطعه على نفسه أمام الملك ، لكنه شعر بالتحلل منه عام ١٧٩٨ حين مات الملك ، حينتذ نشر آخر مقالة له (٢٤) صراع الملكات .

الفصر النسايي

مدخل إلى الفاسفة النقدية

۱ – مقدم

تسمى فلسفة كنط و الفلسفة النقدية ، Critical Philosophy ، التعريف بها موضوع الفصل الثالث ، موضوع هذا الفصل إشارة إلى المؤثرات التي أثرت فى كنط والآدوار التي مرت على حياته المقلية قبل نشر كتابه نقد المقل الخالص . نعلم أن كنط نشر الكتاب عام ١٧٨١ ، و نعلم أنه بدأ يعد له منذ عام ١٧٧٠ أو بعد ذلك بقليل ، لسكن بدأت مرحلة تحصيل كنط وإعداده في الواقع بعد تخرجه من الجامعة مباشرة ، أي منذ عام ١٧٤٦ . فن هؤلاء الذين تأثر جم وما المراحل الفكرية التي مربها منذ عام ١٧٤٦ حتى نشر كتابه المذكور ؟

يرى الدكتور إيونج أن مزاج كنط الفسكرى من مزاج ليبنتز ـ أى مزاج المفسكر الذى يعطى التصورات المجردة الأولوية على معطيات الادراك الحسى كسبيل لوضع مذهب فلسنى ، وأنه حين كان يميل كنط إلى المزاج التجريبي كان يميل إليه رغم إرادته (١) ، لهذا الرأى وجاهته ، فقد تلقن كنط في الجامعة فلسفة ليبنتز وظل متحمساً لها سنوات كثيرة ، وأخذ عن ليبنتز الكثير ، لكن لا يعنى ذلك أنه حين كان يميل إلى التجريبية كان مرغماً ، لان الاتجاهات التجريبية كانت أصيلة فيه ، بحيث إذا عزلنا تلك الاتجاهات عن مذهب كنط ، لم يعد ما يتبق من اتجاهات مصوراً لفلسفته النقدية ، ومن جهة أخرى درج مؤرخو الفلسفة

A. C. Ewing, A Short Commentary On Kant's Critique (1) of Pure Reason, Methusn, London, 2nd. ed., 1950, reprinted in 1961, pp-1-2

على أن يصفوا كنط بأنه يوفق بين المذهبين العقلى والتجربي ، يتمثل المذهب العقلى فى فلسفات ديكارت وسبنوزا ويبلغ قته فى ليبنز ، ويتمثل المذهب التجربي فى فلسفات لوك وبركلى ويبلغ قته فى هيوم ؛ كأن كنط _ طبقاً لهذا الرأى _ يوفق بين فلسفق ليبنتز وهيوم ، يعترض أحد الكتاب عن كنط أن الفلسفة النقدية لم توفق بين فلسفق ليبنتز وهيوم بقدر ما كانت توفق بين ليبنتز ونيوتن(٢) . قد يكون لهذا الرأى وجاهته بالقياس إلى بعض النظريات مثل نظرياته فى المكان والزمن والجوهر والعلية ، ولكن لا يمكننا أن نعزل تأثير هيوم إذا أردنا فهم الفلسفة النقدية فى إجالها ، وكثير من تفاصيلها ، لقد عمل الفلاسفة الثلاثة مما فى تكرين عقلية كنط كما سنرى .

٣ - كنط وليبشر:

لا نزاع فى تأثر كنط بنيوتن فى نظرياته الطبيعية ، وقد أشرنا من قبل إلى قراءة كنط لنيوتن قراءة فاحصة أيام أن كان طالباً بالجامعة ، وقد كان ينظر كنط إلى مذهب نيوتن على أنه مذهب متكامل وصادق ، ولم يمنع ذلك من توجيه كنط كشيرا من الاعتراضات على هذا المذهب ، مما سوف نذكره فى حينه . ننتقل إلى علاقة كنط بليبنتز . يمكن أن نجمل عام ١٧٦٥ نهاية مرحلة وبداية مرحلة أخرى فى معرفة كنط لليبنتز ، لم يكن يعرف كنط عن ليبنتز حتى هذه السنة غير أخرى فى معرفة كنط لليبنتز ، لم يكن يعرف كنط عن ليبنتز حتى هذه السنة غير أنهما حبالمو نادولوجيا، والآلهيات Theodicy، وبعض رسائله القصيرة الآخرى، بل لقد عرف كنط هذه الكتب من خلال تعالمي وولف وباوجارتن ، ونحن نعلم أن كتاب ميتافيزيقا Metaphysica لباوجارتن كان مرجع كنط الرئيسي عن ليبنتز عين كان طالباً وحين حاضر فى الجامعة بعدئذ ، لم تكن هذه الكتب كل كتب ليبنتز ، ومن ثم كانت معرفة كنط بليبنتز حينئذ ناقصة . لكنا نعرف أن مقالات جديدة عن العقل الالساني Nouveaux Essais Sur L'entendement humain

A. D. Lindsay, Kant, Oxford University Press, London, (Y) 1st ed., 1934, reprinted in 1936, p. 15.

الشرت عام ١٧٦٥ ، كما الشرت في نفس السنة مراسلات ليبنتز مع كلارك Clarke . و نعلم أن كنط قرأهما حال الشرهما ، فاستطاع كنط أن يستكمل سعرفت عرب ليبنتز ، لم تعدل هده المعرفة الجديدة من فكرة كنط الأولى عن ليبنتز بقدر ما ملات فجوات في معرفته السابقة . يمكننا الاشارة إلى الخطوط الرئيسية لفلسفة ليبنتزكا رآما كنط حين استكلها فها يلى :

ما له فاعلية موجود ، ومالا فاعلية له لا وجود له ، ومن ثم ليست المادة في ماهيتها امتداداً وحركة ، لأن الاجسام تتحرك وتسكن ، ونربد مبدأ يدوم في المادة حين لا تتحرك . إن المسادة في ماهيتها قوة Force ، والقوة ميل الجسم للحركة أو الاستمرار فيها ، الامتداد والحركة يفترضان ابتداء وجود القوة ، لا العكس . لا تتحدث عن كمية ثابتة للحركة وإنما عن كية ثابتة للقوة ، لا تتحدث عن قانون حفظ القوة أو الطاقة . ما عالم الامتداد إلا مظهر حسى للقوى .

الاجسام متعدده ومن ثم تتعدد القوى ، عدد القسوى لا متناه ، كل منها جوهر بسيط لا ينقسم ، لا عند ، لامادى .. تسمى هذه القوى مو نادات Monads، ليسالمو ناد ذرة مادية ولانقطة رياضية وإنما هو ذرة ميتافيزيقية. كيف سكشفها ؟ بالانتباه إلى النفس الإنسانية التي هي مو ناد من بين المو نادات . وما يصدق على النفس يصدق على سائر المو نادات .

الاحساس والتصور والاستعداد للفعل خواص للموناد، وتوجد المونادات بدرجات متفاوتة. تسكاد درجسة الاحساس تنعدم فى النبات، وتوجد هذه الحواص فى الحيوان بدرجة معينة، بالحيوان ادراك حسى وذاكرة، وترتفسع درجات الشعور فى النفس الإنسانية وقسميه حيائذ الفكرالواعى apperception ومو المعرفة الاستبطانية لاحوالنا الداخلية أو شعورنا بدواتنا.

فيا يختص بالمعرفة ، ينبغى أن تقوم المعرفة على تصورات وقضايا ضرورية

كلية . الأفكار الحسية والقضايا التجريبية الفائمة على استقراء تموزها الضرورة والكلية به لحكنا تملك تصورات ومبادى كلية ضرورية ، انها فطربة فينا و لا تشتق من الخبرة الحسية . كان يكون انكار المبادى الفطرية موقفا وجيها لوكان الفكر والشعور شيئا واحدا ، لكنها مختلفان به لدينا افكار لا نشعر بها دائما لهلك ما يمكننا تسميتها التصورات والمبادى الفطرية . إنها استعدادات ووجودها بالقوة ، نبدأ نشعر بها حين تثيرها الحواس . تثير الحواس النصورات الفطرية لكنها لا تخلقها ، تبررها وتؤكدها ولكنها لا تبرهن على يقينها . الحبرة الحسية ضرورية إذن لتثير النفس ، بالنفس على هذا النحو مقولات كالوجود والجوهر والوحدة والهوية والعليه والادراك الحسى والكم ، يمكن تفسير المبادى الفائمية على هذه المقولات تفسيرا منطقيا بحتاً ، فثلا ترد العلاقة العلية الى علاقة بين على هذه المقولات تفسيرا منطقيا بحتاً ، فثلا ترد العلاقة العلية الى علاقة بين أساس Ground وما يعتمد عليه Consequent ويرد الجوهر الى ما بكون دائما موضوعا ولن يكون محولا . ويمكن بل يجب أن يكون معيار صدق هذه المبادى الفطرية قانون عدم التناقض فهو أعلا المبادى .

الادراك الحسى والعقل الحالص وظائف للموناد، أى أن كل موناد حاصل عليهما، وإنما بدرجات متفاوئة كما قلنا. هما من نوع واحد ولسكنهما فى العقسل الشاعر ـ على درجات متفاوئة من حيث الوضوح والتميز. يتضمن الادراك الحسى أفكاراً غامضة ملتبسة، وافكار العقل الحالص واضحة متميزة، بالادراك الحسى لا نعرف الاشياء فى ماهيتها أى كمونادات، وإنما ندركها ظواهر مكانية وفي غموص والتباس، الكنا بالعقل نعرف حقائن الاشياء أى عالم المونادات.

نتصور المكان على أنه تحديد لوجود الآشياء مما أو متنابعة ، ليس المـكان مطلقا إذن وإنما هو تسبى بالقياس الى الآشياء . تصدر أفكار المكان عن العقـل ذاته فهى من أفكار العقل الخالص لـكمها تشير الى عالم ممتد .

يمكننا بغضل تصوراتنا ومبادتنا الفطرية أن تبرهن على وجود الله وأرنب

بتحدث عن صفاته وأن تبرهن على خلود النفس الانسانيـة ، دون التجاءُ ﴿ سُابُقُ اللَّهِ اللَّهُ اللَّاللَّ اللَّهُ اللَّهُ اللَّالِمُ الللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّالِمُ اللَّهُ اللَّهُ

٣ ... كنط والنجريية الانجليزية

نشر جون لوك مقالة فى العقل الانسانى Haman الاحين ترجمت الى الالمانية عام ١٦٩٠ ، ولم يقرأها كنط إلاحين ترجمت الى الالمانية عام ١٧٥٧ . تأثر كنط بلوك فى شيئين أساسيين : الأولى تصور لوك النقد أى أن الوظيفة الرئيسية للفلسفة تمحيص آراء السابقين وتعلمير الارض المسوروثة قبسل عاولة أقامة بناء جديد ، ومر . ثم تحدى لوك الفلسفات العقلية ، والتوكيدية أو مينافيزيق ، تأثر كنط بلوك فى هذين الامرين ، وإن أنكر فيا بعد الموقف أو مينافيزيق ، تأثر كنط بلوك فى هذين الامرين ، وإن أنكر فيا بعد الموقف الفلسنى الثانى ، كانت معرفة كنط ببركلى ناقصة لانه لم يحسن الانجليزية ولم تكن كتب الثانى قد ترجمت الى الالمانية وقائد ؛ كان يعرف عر . بركلى أنه صاحب و المثالية الذائية ، همالة الالمانية الدائية ، همالة وقائد الماسي عشر حين لشر مؤلفاته و المثالية الذائية ، ومن بركلى المختوب الألهائية الواحد القرن الناسع عشر حين لشر مؤلفاته و يعطوطانه كاملة فريزر Frazer (١) أولا ثم لوس عمال وجيسوب الن تقوم على بعد ذلك ، نعم كان بركلى مثاليا ، لكنها كانت مثالية اراد صاحبها أن تقوم على أسس تجريبية ، ومن ثم مهد بركلى الفلسفة هيوم ، لذلك ما فهمه كنط عن بركلى فهم خاطى ه

لم يقرأ كنط كناب هيوم مقالة في الطبيعة الانسانية Treatise On Human

The Works of George Berkeley, 4 vols. ed by A. C. Fraser (*) Clarendon Press, Oxford, 1871.

The Works of George Berkeley, ed. by A. A. Luce & (1) T. E. Jessop, 9 vols., Nelson, London, 1948 - 1956.

في كتاب بيتى James Beattie أحد نقاد هيوم ، الذى ترجم الى الآلمانية عام في كتاب بيتى James Beattie أحد نقاد هيوم ، الذى ترجم الى الآلمانية عام ١٩٧٧ (٠) . لكن عرف كنط هيوم صاحب بحث فى المقل الانساني ١٩٧٧ ما وي المقل الانساني Concerning Human Understanding الذى ترجم الى الآلمانية عامى ١٧٥٤ - ١٧٥٦ . لسنا على ثقة من أن كنط قرأ هذا الكتاب سال ظهوره فى المانيا ، وإنما على ثقة الآسباب تذكرها فى حينها المن أنه قرأه فى وقت ما قبيل عام ١٧٦٦ . تأثر كنط بهيوم فى مسائل كثيرة : تصور الانطباعات الحسية ووظيفتها وخصائصها ، مصادر المعرفة ، تصور العليه ، والتدييز بين ، قضايا العلاقات ، وقضايا الواقع ، ، وإن كان كنط قد وجه ضرباته العنيفة لهيوم فى هذه المسائل بعد أن كون موقفه المستقل .

لا يمنى حديثنا عن تأثر كنط بنيوتن وليبذر والنجرببية الانجليزية أنه لم يقرأ ولم يستفد من سواهم ، وإنما يمنى أن هؤلاء مدرسوء المباشرون . لا يخنى تأثير أرسطو وديكارت في عقلية كنط .

٤ - فترة ما قبل عام ١٧٥٥

أشرنا في الفصل الأول الى ان كنط بعد تخرجه من الجامعة عام ١٧٤٦ كان مدرسا خاصا لاتجال بعض الأسر البروسية ، وأنه ظل في هذه المهنة إلى عام ١٧٥٥ ، وأن كان لديه وة: ثد بعض فراغ لابحاثه الخاصة. اللاحظ أن لم يكن كنط في هذه الفترة قد اتصل بعد اتصالا مباشرا بقلسفة لوك وهيوم ، لسكنه كان يعيش

^(•) جيمس بيتي حامل لواء مذهب الادراك العام Common Sensism بعد توماس رهد ولتنافئه ولا الذهب جديدا ولتنافئه ويد الله ولا المذهب جديدا ولتنافئه من الفاق كما وهذه المدرسة على معارضة هبوم غير الفاق كما وهذه المدرسة على معارضة هبوم غير أن كنظ كان يهاجها وعنوان الكتاب الذي كنبه بيتي بالإنجليزية وترأ كنط ترجنه الألمانية مو المحمود An Fssay On The Nature And Immutability Of Truth In مو Opposition to Sophistry And Scepticism (1770)

فى جوى فكرى قرامه مميوتن وليبئنز . ومن ثم تجد مؤلفانه فى تلكالفترة مؤلفات علمية فيزيائية وجفرافية وفلمكية ،كان يوفق فيها بين نميرتن وليبئنز توفيق المتأثر التائر الناقد .

ه ـ فترهٔ ما بین ۱۷۶۲ و ۱۷۲۲

اسلم ينشر كنط شيئا فيا بين عام ١٧٥٥ حين عين معيدا في الجامعة وعام ١٧٦١ حيث كان مشغولا ــ كا قلنا ــ بمحاضراته السكثيرة العدد المتنوعة الموضوعات، لكنه في هذه الفترة كان قد قرأ مقالة لوك، ومن المحتمل أن يكون قرأ بحث هيوم، ومن ثم تعتبر قراءة كنط لهذين خطوة أولى نحو التشكك في إمامة ليبنتز. كتب كنط عام ١٧٦٧ بحثا عن البرهان الممكن الوحيد على وجود الله ــ الذي اشراا اليه من قبل . كان السبب المباشر لكتابته حدوث زلزال في لشبونة ، فربط كنط بين الحادثة وما يقوله ليبتنز عن التفاؤل الوجودي والعناية الالهية ، كتب البحث ناقدا هذا الانجاه الليبنتزي ، كا دون فيه أيضا انتقاداته على الدليل الوجودي على وجود الله في صياغة ديكارت وليبنتز معا ،

ب ـ يبدو أن الفلسفة النقدية في صورتها الأولية بدأت في ذهن كنط باشراق عام ١٧٦٤ ـ الرثاء على الميتافيزيقا : بالرغم مر كثرة النظريات الميتافيزيقية السابقة فانها لم تجعل من الميتافيزيقاعلى عدد المنهج، واضح الموضوعات يسمح بالتطور، ليقن في مصافى العلوم الرياضية والفيزيائية، واذن فالحاجة ماسة الى تحديد منهج البحث في الميتابيزيقا وبيان طبيعة موضوعها . عير كنط عن هذه الرساله في مقال نشره عام ١٧٦٤ عنوانه بحث في بداهة مبادى اللاهوت الطبيعي والاخلان Into The Certainty Of The Principles Of الطبيعي والاخلان Into The Certainty Of The Principles Of ونشر في بحلة أكاديمية العلوم في برلين المحاوم عن جائزة لاحسن مقال يحيب والمقال قصة . أعلنت هذه الاكاديمية عام ١٧٦٣ عن جائزة لاحسن مقال يحيب عن السؤال : و هل العلوم الميتافيزيقية بداهة العلوم الرياضية ؟ و والسؤال في

في صيغته الحرفية هو: وهل يمكن الحقائق المينافيزيقية بالإجمال ، وللبسادى الأولى للاهوت الطبيعي والأخلاق بوجه خاص ، أن تقوم على براهين يقينية مثل براهين حقائق الهندسة: وإن لم يمكن ، فا تلك الخاصة الغريبة اليقين فيها ، وما نوع درجة اليقين الذي يمكننا الوصول إليه: وما إذا كانت هذه الدرجة كافية للاقتناع الكاهل ؟ ، تقدم كنط بجوابه عن السؤال في مقاله المذكور ، لكنه لم ين الجائزة ، ونالها مندلسون Moses Mendelssohn (٢) ، يمكن الاشارة إلى موضوع مقال كنط فيا يلى . ينبغي أن نميز بين العملوم الرياضية والفيزيائية بلا تعتمد الأولى على الحبرة وهن ثم يقينها ، بينا تعتمد الثانية عليها وهن ثم احتمالها . تبدأ الرياضيات بتعريفات من صنعنا ثم نمضي في تبني طائفة البديهات والمصادرات ومنها نصل إلى نتائج ممكنة البرهنة . لم يتقدم العلم الطبيعي باصطناع والمصادرات ومنها نصل إلى نتائج ممكنة البرهنة . لم يتقدم العلم الطبيعي باصطناع المنبح الرياضي – أي حين نبدأ البحث الفيزيائي بطائفة من النعريفات عمم تحاول المنب والماديات والمنطق . إذا أديد العلوم الطبيعية أن تتقدم – وقد تقدمت على أيدي نبوتن – يلزم أن تتناول الظواهر تناولا حسيا ، والاستعانة بالرياضيات المتعبير الكمي والقياس لتلك الظواهر تناولا حسيا ، والاستعانة بالرياضيات المتعبير المنبي المنبي المنها المنبي النه المناسات المتعبير القياس لتلك الظواهر .

ينتقل كنط إلى مقارنة الميتافيزيقا بتلك العلوم منكرا عليها أن يكون لها منهج رياضى . إن بدأنا بحثا ميتافيزيقيا بتعريفات نظل مقيدين فى عالم لفظى ؛ ليست تصورات الميتافيزيقا من صنعنا وإنما معطاه لنا وإن كانت معطاة أول الامر على تحوفامض ، ينبغى أن تبدأ الميتافيزيقا بخبرات لابتعريفات ، وقد تأتى التعريفات سلسة فى آخر المطاف ، إذا أريد للميتافيزيقا أن تكون علماً ينبغى أن نقنى أثر

⁽٦) موسى مندلسون (١٧٧٩ -- ١٧٨٦) مفكر ألمانى له مكانته فى عالم الأدب . دعا آلمانيا لمل فصل الدولة عن الكنيسة والسباح بحرية الاعتقاد ، كان مشهورا وقتئذ بيراهينه على حاود النفس ووجود الله ه.

الفيزياء أى تحدث فيها ثورة مثل التي أحدثها نيوتن فى الفيزياء ـ نريد لها منهجا عددا على الميتافيزيقات السابقة وميتافيزيقا ليبنتز .

ج ... صادفت المشكلة التي أثارتها أكاديمية برلين هوى كنط فاسنمر في البحث فيها . فأخرج عام ١٧٦٦ كنابه عن أحلام شاهد المفاريت كا تصورها أحلام الميتافيزية! . الكتاب بمثابة نقد لكتاب الأسرار السارية Arcana أحلام الميتافيزية! . الكتاب بمثابة نقد لكتاب الأسرار السارية (oclestia فرمرضوع النقد كناب في التصوف . هاجم كنط هذا الكتاب هجوماً عنيماً إذ رأى أن لبس للوقائع التي يصفها سويدنبرج أساس من الواقع ، وان ليست المقدمات التي يسوقها لاثبات تلك الوقائع بديهية ، يرى أيضا أن النظريات الميتافيزيقية السابقة ليست أسعد حالا من شطحات الصوفية ، لا محريد أن نذكر عالما روحياً لكنا ننكر أنه يمكننا معرفته مباشرة ، إدعاء همذه المرفة إنما هو خرافة ، يمكننا فقط أن نبحث في الاخلاق على أساس ما ادينا من خبرات فنحلل تصورات الواجب وطبيعته ، وقد تصل من هذا التحليل إلى أن ميدان الاخلاق يمكن أن يتضمن موجودات روحية لا يمكننا النحليل إلى أن ميدان الاخلاق يمكن أن يتضمن موجودات روحية لا يمكننا إدراكها مباشرة .

لقد اعتبر كنط كتابه عن سويد نبرج بمثابة تذييل لمقاله لا كاديمية براين . أن موضوعهما متصل . سجل في المقالة أن الميتافيزيقا محتاجة لمنهج جديد وإلى تحديد جديد لطبيعة موضوعاتها ، يسجل في كتابه هذا أن لابأس من القول بعالم ميتافيزيق ـ وذلك تحت تأثير ليبنتز ـ وإنما ينكر أن تمكون لنا معرفة مباشرة بهذا العالم على طريقة سويد نبرج أو أن نمكون قادرين على الاستدلال البرهائي على هذا العالم على طريقة ليبنتر . وقد نشأت في هذا الكتاب أيضاً فكرة الوصول

إلى العالم الميتافيزين من باب الاخلاق. لاشك أن كنط وقد أن كان يستخدم معاول هيوم لهدم الاتجاهات الصوفية والاتجاهات الميتافيزيقية العقلية الشبيهة بالصوفية.

٦-عام ١٧٧٠

كان عام ١٧٦٥ بالغ الأهمية في تطور كنط المقلى ، إذ نشر كناب اليبنتو لم يسبق نشره هو مقالات جديدة عن العقل الانساني ، هو بمثابة رد على كناب لوك مقالة في العقل الانساني ، قرأ كنط الكتاب الأول إما حين نشره مباشرة عام ١٧٦٥ أو بعد ذلك بسنة حين فرخ مي كتابه عن سويد نبرج المشار إليه آنها ، قرأ كنط أيضاً عام ١٧٦٨ طبعة جديدة لمؤلفات ليبنتز حوت مراسلاته مع كلارك بما تتضمن من أوجه الخلاف بين ليبنتز ونيوتن في المسائل الفيزيائية والرياضية ، عاصة المكان والزمن . يمكن أن نعتبر الأعوام الثلاثة أو الاربعة التي أعقبت عام خاصة المكان والزمن . يمكن أن نعتبر الأعوام الثلاثة أو الاربعة التي أعقبت عام ونيوتن من جهة وبينه وبين لوك من جهة أخرى ، وحاول كنط وقنتذ أن يحدد موقفه من المتخاصمين ، على ضوء ما وصل إليه من مواقف وضعها في الابحاث موقفه من المتخاصمين ، على ضوء ما وصل إليه من مواقف وضعها في الابحاث الثلاثة السابقة (عن وجود الله وعن الميشافيزيقات الفاشيلة وعن التصوف) .

وضع كنط ثمرة عمله في هذه الفترة في بحث نشره عام ١٧٧٠ باللغة اللاتينية افتتح به حياته الجامعية كأستاذ للمنطق والميتافيزيقا في جامعة كينجز برج، عنوانه في صورة العالمين المحسوس والمعقول ومبادتهما محدد كنط في هذا البحث الاصول العامة لموقفه الفلسق ، وموقفه من ليبنتز ونيوتن ولوك وهيوم ، ومن ثم يعتبر كثير من المؤرخين لكنط هدذا البحث خطا فاصلا بين طور الاعداد وطور الانتاج ، بمنى أن نهمل ماسبق هذا البحث من أبحاث ، لكنا لمتقد أن هذا البحث كان ثمرة خبرات فكرية طويلة لا يمكن إغفالها . يمكن الإشارة إلى هذا البحث كان ثمرة خبرات فكرية طويلة لا يمكن إغفالها . يمكن الإشارة إلى أهم أفكار هذا البحث فيا يلى: ليبنتز على حق في سياق رده على لوك في الاعتقاد

بِمالمين أحدهما محسوس (عالمالظواهر) والآخر معقول (عالم الحقائق) وفي صُرورة التمييز بينهما ؛ ليبنتز على حق أيضاً في تقريره أن لدينا تصورات لا تجريبية .

أخطأ ليمنتز في اعتقاده أن عالم الظواهر عالم كل أفكارنا عنه غامضة ملتبسة ؛ الحق عندكنط أن عالم الظواهر عالم يمكننا معرفته معرفة واضحة متمسيزة وأن معرفتنا عنه تؤلف جانباً أساسياً من نسق معرفتنا بالاجمال؛ أخطأ ليبنتز في اعتقاده أنه يمكننا معرفة العالم المعقول معرفة واضحة متديزة برهانية بفضل تصوراتنا الفطرية ؛ الحق عند كنط أنه لا يمكننا معرفة ذلك العالم معرفة واضحة برهائية . فيها يختص بالمسكان والزمن ، يبسدو أن ليبنتز على حق في تقريره أن تصورات المكان والزمن تصدر عن العقل وليس لما وجود واقعى مستقل ومن ثم 🕒 ذاتية نسبية ، لكنه موقف لا يمكن قبوله من حيث أنه يهدم يقين الرياضيات ، يبدو أن نيوتن على حق في تقريره موضوعية مطلقة للكان والزمن لكنه موقف لا يمكن قبوله من حيث أن المكان والزمن عند نيو تن خاصتان للأشياء كما هي في حقيقتها . للخروج من الخلاف بين نيوتن وليبئتز حول المسكان والزمن اقسترح كنط أن نمين بين نوعين من التصورات اللاتجريبية ، لم يقم به ليبنتز : يؤلف المكان والزمن نوعاً من التصورات اللاتجريبية ويسميهما كنط . صوراً قبليــه للحدس، وتؤلف تصورات العلة والجوهر .. النم نوعاً آخر من التصورات القبلية التي لا صلة لما بالحس. رأى كنط أن هذا الافتراح يحافظ على يقدين الرياضيات يجعل المكان والزمن صادرين عن العقل لكنهما صور ثابتة ، وأنه أعطى لعـالم الظواهر عالما مكانيا زمنيا معرفتنا له تجريبية كلية ضرورية وبذا استبعد كلا ميتافيزيقا ليبنتز (إمكان معرفتنا لحقائق الاشسياء) وميتافيزيقا نيوتن (المـكان والزمن خاصتان للأشياء الحقيقية) .

٧_ مشروع نقد العقل الخالص:

تلاحظ أنكنط قد وضع الخطوط الرئيسية لفلسفته المستقلة عمن درسهم

وتأثر بهم في الأبحاث الاربعة التي كتبها ما بين عامي ١٧٦٧ و ١٧٧٠ ، لـكنه أحس بعد فشر البحث اللاتيني الآخير وقنئذأن تلك الخطوط الرئيسية لفلسفته لا زالت في دور التكوين ؛ أحس أن أمامه فجوات كثيرة بلزمه ملؤما ، حتى تصاغ فلسفته صياغة نهائية . كتب كنط إلى صديقه وأحد تلامذته القدامي ماركوس هرتس Marcus Herz خطاباً عام ۱۷۷۱ أن لديه مشروع كناب سماه حينتان حدود القدرة الحسية والعقل Bounds of Sensibility And Reason موضوعة المبادىء والقواتين المتضمنة في خبرتنا بالعالم المحسوس ، كما يحوى موضوعه نظرية في الميتافيزيقا والاخلاق . ثم أرسل إلى نفس الصديق خطابًا آخر في العام النالي يخبره فيه أنه مزمعالبحث في مدىالمعرفة وحدودها ، والتمييز بين ماهو حسى وماهو ذهني في النظرية الحلقية . ويخبره أنه سوف يجمل السكتاب چزمین : چزم نظری وجزم عملی ؛ سوف یکون الجزء النظری قسمین : قسیم يتناول المينومينولوجيا بوجه عام وآخر يتناول الميتافزيةا من حيث طبيعتها ومهجها ، وسوف يكون الجزء العملي قسمين كدلك ؛ يتنساول أحدهما المبادى. المامة للوجدان والرغبات الحسية ، ويتناول الآخر المبادى. الاولى للإخلاق . لاحظ كنط في هذا الخطاب أيضاً أنه فيما يتملق بالجرء النظري من كتابه المقترح أن قد فانه البحث في شيء أساسي بالرعم من أنه مفتاح لكل أسرار الميتافيزيقا ، هو العلاقة بين الانطباع الحسى والشيء المادي الحنارجي وإلى أي حد يمكننا القول بأن فينا قدرة انفعالية لاستقبالالانطباعات وقدرة تلقائية تصدر عنها تصورات رأى بتحديده للسؤال أن يلزمه بحث شاق في مصادر المعرفة .

يشير كنط فى خطاباته عام ١٧٧٣ أنه قدد يفرغ من كتابه بجزئيه فى بضع شهور، لكنه ظل مشغولا به حتى عام ١٧٧٦، أدرك حينةذ أن المشروع الذى هو بصدده من الصخامة بجيث ينبغى عليه أن يقيد نفسه بالاعداد أولا للجزء

الحاص بالنلسفة النظرية ، وافترح أن يسميه ، نقد العقل الحالص ، . وظل يفد هذا الكتاب حتى عام ١٧٨٠ . أحس حيائذ أنه تأخر أكثر بما توقع ، وأن الكتاب لم يتم حسب الحتطة الموضوعة ، وأعتقد أنه إذا لم يبدأ في الحال لاعداده للنشر فقد لا ينشره أبدأ وقيل أنه كتبه حيائذ وقدمه للطبع في أربعة أشهر أو خسة(٧) .

⁽٧) تجد نسوس هذا المطابات في كتاب

المقدمتان والمدخل

الفصوالثاليث

الفلسفة النقدية(١)

۱ - مقدمه:

تسمى فلسفة كنط والفلسفة النقدية ، وكذلك وصفها هو . من الواضح أن يستلزم فهم هذه الفلسفة إحاطة بنظريات كنط ، وبوجه خاص نظرياته فى نقد العقل الخالص ؛ وذلك موضوع كل هذا الكتاب . لكن يمكننا الآن تقديم الفلسفة النقدية بالاشارة إلى أسس هذه الفلسفة وسماتها وأهدافها . وقدسجل كنط بنفسه هذه الاسس والسهات والاهداف فى مقدمات كتابه . حين تمشر كنط الطبعة الأولى مر . كتابه المذكور عام ١٧٨١ صدره بمقدمة معدمة الطبعة الأولى والمدخل ، وحين أعده الطبعة الثانية عام ١٧٨٧ أبق مقدمة الطبعة الأولى والمدخل ، لكنه أضاف مقدمة جديده سهاها و مقدمة الطبعة الثانية ، قصد بها الرد على بعض الاتهامات التي وجهها قراء الطبعة الأولى . شرح كنط فى هاتين المقدمتين والمدخل أسس فلسفته النقدية وخصائصها وأهدافها بالاجمال . تلخيص هاتين المقدمتين والمدخل موضوع هذا الفصل .

عقد العقل الخالص كتاب فى الميتا فيزيقا، موضوعه البحث فيما إذا كان يمكن إقامة الميتافيزيقا كعلم له منهجه المحدد وموضوعاته المميزة بحيث يقف على قدم

⁽۱) كتاب نقد المقل الخالس مرقم الصفحات ، لكنه أيضاً مرقم الفقرات ، ومنذ صدور طبعته الثانية إلى ما تلا ذلك من طبعات وتراجم جرى التقليد على أن تتميز نصوس الطبعة الثانية عن نصوس الطبعة الأولى بوضع الحرف ۸ قبل رقم الفقرة كما هي واردة في الطبعة الأولى ووضع الحرف B قبل رقم المقرة كما جاءت في الطبعة الثانية للانتباء إلى الخلاف بين الطبعتين ولتمييز الفقرات الجديدة في الطبعة الثانية ، وقد جرى نفس التقليد حين يريد كاتب عن كنط الإشارة لملى نس من الكتاب ،

المساواة مع العلوم المتقدمة موضوع ثقتنا كالمنطق والرياضيات والطبيعة ، أم أن ذلك اليس مكنا ، فان لم يكن ذلك مكنا تكون قد حكمنا على كل بحث ميتافيزيق بالبطلان . حيث أن الميتافيزينا بحث فيها وراء الطبيعة فان مصادر معرفتنا له ليست تجريبية وإنما قبلية apriori أى مستقبلة عن الحبيرة الحسية غيرمشتقة منها. وموضوع البحث الحالي [كتاب نقد العقل الخالص] أن نسأل إلى أى حد نأمل في الوصول إلى شيء بعقلنا [الخالص] ، اذا طرحنا جانبا كل ما هو مادى وكل ما مصدره الحيرة ، (٧) .

ما الرسالة التي يهدف إليها كنط في نقد المقل الخالص؟ نجيب في كلمات ما سوف تفصله في بقية هذا الفصل: تتلخص رسالته في ثلاثة أفسكار أساسية .

(۱) المقل الخالس - أى المقل الانسانى إذا استبعدنا الافكار الحسية والتصورات التجريبية وتصوراته القبلية بجال محدد يتناوله، هو ما يسميه كنط عالم الظواهر ، Phenomena ، والمقصود به العالم الذى يألفه الرجل العادى وعالم الفيزياء على السواء ، ذلك العالم الذى يحوى أشياء مادية جزئية ووقائع وحوادث طبيعية تدوم فى زمن وتوجد فى مكان : (نه عالم ، النبرة الممكنة ، وحوادث طبيعية تدوم فى زمن وتوجد فى مكان : (نه عالم ، النبرة الممكنة ، نسمى كنط حقيقة أو ماهيته ، يسمى كنط حقيقة مذا العالم عالم الاشياء فى ذاتها Noumena .

(ب) تعنى عبارة و الأشياء في ذاتها ، معنيين : معنى يتعلق بعالم الظواهر

Immenuel Kant's Critique of Pure Reason translated by N. (v)
Kemp smith, 2 nd ed., 1933, 6 th impression, 1961, Macmillan,
London, Preface, Axiv.

ومعنى يتملق بما وراء هذا العالم . حين بتحدث كنط عن عالم الأشياء فى ذاتها بالمعنى الذى يتعلق بعالم الظواهر ، لا يتحدث عن عالمين متميزين وإنما يتحدث عن عالمين متميزين وإنما يتحدث عن عالم واحد له وجهان ، وجه يمكننا إدراكه ومعرفته ، ووجه لنمس العالم لا يمكننا إدراكه أو معرفته . إن ما ندركه ونعرفه هو العالم كا يبدو لنا أو هو عالم الظواهر ، لا كا هو فى حقيقته .

تنتقل إلى المعنى الثانى لعالم الأشياء فى ذاتها والمتعلق بما وراء عالم الظواهر. إنه ذلك العالم المؤلف من تلك الموجودات أو المعانى المتضمنة فى أسئلة ميتافيزيقية من النوع الآتى: هل الله موجود؟ وما صفائه؟ وما طبيعته ؟ هل الإنسان حر ؟ ما طبيعة النفس الانسانية ؟ هل هى خالدة بعد موت الجسد؟ هل المعالم بداية من الزمن؟ ونحو ذلك .

نلاحظ أن ليس معنيا الأشياء في ذاتها ستقلين لأن المعنى المتعلق منه بعالم الظواهر عالم معقول intelligible world وايس ماديا ، إنه عدالم لا زمنى لا مكانى ، إن عالمي الأشياء في ذاتها من طبيعة واحدة ، نكرر هنا أن العقل الخالص عاجز عن معرفة عالم الأشياء في ذاتها معرفة مباشرة أو ماستدلال (٣) .

(ج) يقترح كنط علاجا لهذا المجز بتمييز بين المعرفة والتفكير . بالرغم من أن العقل الخالص لا يستطيع معرفة عالم الأشياء في ذاتها وعروم من البحث فيه ، فانه قادر على أن يفكر فيه ، لسكى أعرف شيئا يجب أن أكون قادرا عسلى إثبات وجوده وجودا واقعيا سواء بالادراك الحسى أو بالاستدلال ، لكن العقل الخالص عاجز عن الحصول على هذه المعرفة بالقياس إلى عالم الحقائن ، لكنه يستطيع أن يفكر في أي شيء ما دام هذا الفكر لا يتضمن تناقضا (٤) ومن ثم يرى كنط أن ما يسميه العقل العملى ـ وهو الجانب من عقلنا

⁽٣) انظرالفصل الحادي عصر امرش منصل ومناقشه لنظرية كنط ف عالم الأشياء ف ذا تها

Critiqu, Preface Bxxviii (1)

النظري الذي بجاله الدى في الآخلاق والدين ـ قادر على افتراض عالم الآشياء في ذاتها وتبريره ، ولكنط في ذلك أهداف دينية و لقد وجدت من الضروري إنكار المعرفة لكى أجد ملجأ للايمان ، (٥) . ليس الايمان عند كذلم اعتقادا بلا أساس وإنما اعتقاد بأشياء لها أسس خلقية وإن لم نستطع البرهان عليها . يعنع كنط نظريته في إمكان النفكير في عالم الآشياء ذاتها وتبرير الاعتقاد به على أسس خلفية لا في نقد المقل الخالص وإنها في كتاب نقد الدقل المدلى . يمهد كنط في نقد الدقل الخلى الخالص الطريق إلى الآخلاف والدين وذلك بوضع نظرية في إدراكنا الحدى لعالم الظواهر ، ومعرفتنا له ، و نظريته في عجز الدقل الخالص عن البحث فيا وراء ذلك العالم .

ذلك موجز رسالة كنط في نقد العقل الخالص ، نوضحها فيها يلى على ضوء ما اعتبره مشكلته الأساسية ... مشكلة إقامة الميتافيزيقا علماً .

٢- أصارة الميتافيزيفا:

يقرد أرسطو أن لا مهرب من دراسة الفلسفة حتى لمن ينسكرونها: وإما أنه ينبغى علينا أن بيفلسف، أو لا ينبغى ؛ فاذا كان ينبغى إذن ينبغى . وإذا كان لا ينبغى ، ينبغى أيصا أن متفلسف (لندحض حجة الفيلسوف) ، ومن ثم ينبغى علينا التفلسف على أى حال ١٠٠٠ . يذكرنا هدا النص باستهلال كنط لمقدمة نقد العقل الخالص : والعقل الانساني تلك الخاصة الفريبة ، وهى أنه في فرع من فروح معرفته مثقل بأسئلة تمليها طبيعته ، لا يستعليع تجاهلها ، لكنة عاجز عن

lbid' Brxx (*)

احد كتب أرسطونى سباه ، والنص مأخوذ من : Protrepticus أحد كتب أرسطونى سباه ، والنص مأخوذ من : W & M Kneale, The Development of Logic, Oxford, Ist ed., 1962, p. 97

الاجابة عليها ، حيث تنعدى كل قدراته ، (٧) . الفرع الذي يتحدث عنه كنط هنا هو الميتافريقا ، وهاك بسن الامثلة للاسئلة الملحة الطاغية الى يلمح إليها : للا مل ق حياة أخرى مصدر في طبيعة الانسان الذي لا يقنع بما هو زائل ، الشغرر بالحرية كامن في أدائنا واجبات كثيراً ماتقاوم غرائزنا الطبيعيه، الاعتقاد في إله حكيم صادر عن نظام عجيب وعناية فائفة في العالم الطبيعي (٨) . يرى كنط أن هذه الاسئلة وأمثالها تؤلف موضوع الميتافيزيقا ، ولما كانت هذه الاسئلة ملحة صرح كنط أن الميتافيزيقا ميل طبيعي في الانسان Adetaphysica Naturalis يفسر كنط و الميتافيزيق ، بقوله أن للانسان رغبة أصيلة في اكتساب يفسر كنط و الميتافيزيق ، بقوله أن للانسان رغبة أصيلة في اكتساب المعارف ، ما يتصل منها يحياته اليومية أو الاستزادة من منهل العلم والفن ، لكنه مدفوع أيضاً إلى أن يسأل أسئلة لا يجيب عنها أي عسلم تجربي ، وتبدو تلك مدفوع أيضاً إلى أن يسأل أسئلة لا يجيب عنها أي عسلم تجربي ، وتبدو تلك الاسئلة ملحة حين يصل الذهن إلى درجة كافية من النضب التأمل (١) .

قد نعترض على كنط فى أصالة أسئلة الميتافيزيقا ، ولكن يمكن لكنط أن يدفع الاعتراض على النحو التالى . ينبغى أن نميز بين نوعين من الناس ، الرجل العادى والمفكر ـ سواءكان فيلسوفا أو عالما أو فنانا (هؤلاء المفكرون إنما هم رجال عاديون فى غير أوقات دراستهم) ؛ وليس من خصائص الرجل العادى أن يعلل سلوكه ويهرر معتقداته، لكنه حين يسلك إنما يسلك طبقا لمبادى معينة ولا يهتم هذا الرجل بتوضيح هذه المبادى ما لنفسه بل قد لاتخرج إلى حير شموره، يتوجه كنط يموقفه فى الميل الميتافيزيق إذن إلى المفكرين.

نريد هنا أن بوضح نقطة هامة . حين يتحدث كنط عن إلحاح أسئلة الميتافيزيقا في افتتاحيات نقد العقل الخالص إنما يريد أن يقرر فقط أنها أسئلة

Preface, A vii (v)

Preface, B xxxii (A)

Critique, Introduction, B 21 (1)

طرورية ، لك أن تجيب عنها بالإيجاب أو بالنني لسكنها طرورية على أى حال . لاشك أن تاريخ الفكر الانساني يؤيد موقف كنط من أسالة تلك الاستالة : إن أساطير الشرق القديم والتراجيديا الاغريقية خير شاهد ؛ بل أن نظريات الفلاسفة من سقراط إلى رسل وسارتر إنما تضمنت - على الاقل - تعرضا لتلك الاستلة .

٣- المماولات الميناليزيةية الفاشلة:

لم يقتنع كنط بالمينالايزيقا ميلا طبيعيا في الانسان ، ولسكنه أرادها أن تكون علما تقف في هستوى المباحث الجديرة باسم العلم . ليست الخاصة الاساسية للعلم هي الوصول إلى نتائج يقينية بقدر ماهي منهج محدد يتفق عليه كل المشتغلين بعلم ما ، وموضوعات محددة تميزه من موضوعات العلوم الاخرى ، وتقدم مطرد في مباحثه ، مجيث تصبح نتيجة البحث في مسألة ما في هذا العلم أو ذاك بتضافر جهود المشتغلين به مقدمة لنتيجة وهذه مقدمة لنتيجة أخرى وهكذا ١٠) رأى كنطهذه الخصائص في علم المنطق والرياضيات والفيزياء ،

لاحظ كنط أن المينافيزيقا لم تصبح بعد علما بالمعنى الذى أشرنا إليه ، فقارن أعمال المينافيزيقيين السابقين عليه فوجد أنهم لم يتفقوا على منهج محدد فى أبحاثهم أو موضوعات محددة ، ورأى الآراء مختلفة ومتعارضة . لم تصب الميتافيزيقا تقدما على أيديهم . ثم أراد كنط أن يعرف سبب هذا الفشل ، وفي ذكره المسبب يستبق تظرية من تظرياته هي أن هؤلاء الفلاسفة اعتقدوا أن العقل قادر على تناول الاستئلة المينافيزيقية وحلها ، بما لديه من تصورات قبلية . يرى كنط أنهم في ذلك مخطئون : إن العقل بتصوراته القبلية محدود بالبحث في عالم الظواهر في ذلك مخطئون : إن العقل الخالص أن يدلى ببراهين لتناول تلك الاحدثة إثباتاً فحسب ، ولا يستطيع العقل الخالص أن يدلى ببراهين لتناول تلك الاحدثة إثباتاً أو إنكاراً ، أحس كنط حينهذ أنه ينبغي عليه أن يضع منهجاً محدداً البينافيزيقا .

Lindsay, Kant, p. 46 (1.)

قبل أن نتحدث عن المنهج المحدد المقترح لليتافيزيقا يحسن الاشارة إلى نقطتين، الاولى: أن ما يسميه كنط منا بالمنهج إنما هو جانب من جوانب نظريت فى المرفة وليس بحموعة قواعد أو أورجانونا ، يوجه البحث . لسكن يمكننا اعتبار ما يسميه كنط بالمنهج منا كذلك بمنى أن كنط استخدمه كأداة لامتحان صدق النظريات الميتافيزيقية السابقة . النقطة الثانية هى الاشارة إلى تأريخ كنط نفسه انشأة فكرة المنهج فى ذهنه ، سنبدأ بالنقطة الثانية .

ع - هيوم رائد

سين رق كنط الميتافيريقات العقلية المعاصرة له والسابقة عليه ، كان متأثراً بموقف التجريبية الانجليزية ـ تأثر بلوك في موقفه العدائي من كل الميتافيزيقات الاغريقية وما تبعها من مذاهب في العصر الوسيط ، كا تأثر بهيـوم في إنكاره الميتافيزيقا بالاجمال . تعرف أن كنط قرأ الترجمة الكاملة لكتاب هيوم بحث في العقل الاساني(١١) ، ولعله كان مأخوذاً بالعبـارة الشهيرة الواردة في هذا الكتاب عن الميتافيزيقاً : وإذا تناولنا أي كتاب ، كتابا في اللاهوت أو في الميتا فيزيقا المدرسية مثلا ، هيا نسأل ، هل يحوى استدلالا مجردا يتعلق بالمكاو العدد ؟ لا . هل يحوى استدلالا تجريبيا يتعلق بالمكاف المحسوس؟ لا إقذفه إذن في النار لانه لا يحوى سوى الطفسطة والاضطراب (١٧). المحسوس؟ لا . إقذفه إذن في النار لانه لا يحوى سوى الطفسطة والاضطراب (١٧). وتطوير . يشير كنط إلى هيوم وهو يؤرخ مصدر مشكلته عن الميتافيزيقاً . يشير إلى ما مهاه مشكلة هيوم الحقيقية ومن ثم موقف الاخير من الميتافيزيقاً ، نوجز ما يقوله كنط عن هيوم فها يلى :

⁽¹¹⁾ أنظر من ١٦ من هذا السكتاب

D. Hame, Inquiry Cencerning Human Understanding, (17) ed. by L. A. Selby - Bigge, 2nd, ed p 165, Oxford, 1902.

بدأ هيوم بحثه الفلسني من تصور هام من تصورات الميتافيزيقا وهو تصورالعلية . تحدى الفكرة السائدة وقتئذ وهي أن هذا التصور فطرى أو قبلي . لقد بجح بجاحا لا مثيل له في انكار أن يكون هذا التصور قبليا لأن معرفتنا للعلية صادرة في جوهرها عن الادراك الحسي إدراك التلازم بين أزواج من الاشياء أوالحوادث أنكر هيوم أن تكون العلاقة العلية ضرورية ضرورة منطقية وأعلن أن لهما ضرورة ذاتية صادرة عن إدراك التلازم وتكراره ، ومن ثم يفعل قانون ترابط الافكار فعله فتتكون عادة توقع التلازم في المستقبل بين ما أدركنا تلازمه في الماضى . لم ينس كنط بعد هذا التصوير الدقيق لموقف هيوم أن يشير إلى نقطة عامه أخرى هي : لم تكن مشكلة هيوم وضع تصور العلية موضع الشك ، ولم يرد أن ينتقص من قيمته أو فائدته ، وإنما كالت مشكلته البحث عن مصدر ذلك يرد أن ينتقص من قيمته أو فائدته ، وإنما كالت مشكلته البحث عن مصدر ذلك في تصور العلية فحسب بل أنسكر أنه تصور قبلي . لم ينسكر هيوم القبلية في تصور العلية فحسب بل أنسكر أن تكون لدينا أي تصورات قبلية ومن ثم أسكر الميتافيزيقا كعلم قبلي .

كان كنط يمتدح هذا الموقف لهيوم بل واعتقد به فترة في صباه ثم أعلن من بعد أنه مختلف عنة حين يقول أنه اكتشف أن تصور العلية قبلى .حين وصل إلى هذا الكشف تساءل عما إذا كان يمكنه تعميم مشكلة هيوم أى هاذا كان هنالك تصورات قبلية أخرى غير العلية ، وأجاب كنط بالايجاب ، وحصرها عدداً . ينهى كنط هذا الحديث بقوله إن دراسته العلية عند هيوم و بحاولته تعميم مشكلة الثانى سبب لتنكيره في الحاجة إلى و نقد العقل الخالص ، (١٣). و لا أقصد بهذا النقد نقداً السكتب والمذاهب وإنما نقد [تحليل] ملكتنا العاقلة بالإجمال بالقياس

Kant, Prolegomena To Any Future Metaphysics That (17)
Will Be Able To Present Itself As A Science, tanslated by p.
Lucas, Manchester University Press, 3rd impression, 1962,
§§ 5 - 10

إلى كل معرفة يسعى إليها هذا العقل مستقلا عن كل خبره ، ومن هم يقرر النقد إمكان قيام المبتافيزيقا أو استحالتها ، ويعين مصادره ومداه وحدوده ، كل ذلك طبقا لمبادى معينة . دخلت هذا الطريق _ الطريق الوحيد الذى بني حتى الآن مجهولا ، (١١).

٥ – المعرفة الفيلية :

من أركان فلسفة كنط تقرير أن لدينا معرفة قبلية؛ لم يكن هذا التقرير مصادرة ولمنما نتيجة بحث شاق طويل ؛ ليس في هذا الفصل هجال تقصيل كيفية وصول كنط إلى هذه النتيجة (١٠) . يكفينا هنا أن نقول الكلات التالية .

سمى المرفة قبلية إذا كانت غيرتجريبية أى إذا لم تكن مشنقة من الانمطباعات الحسية والحنبرة الحسية ، ومن ثم فالمرفة القبلية مستقلة عن تلك الحنبرة (١٦) . فريد هذا أن نوضح ممنى هذا الاستقلال . أنه استقلال منطق . نقول عن قعنية ما أنها تعتمد اعتبادا منطقيا على قضية أخرى إذا كانت تلزم عنها أو تلزم نقيضتها . القضيتان و هذه المنضدة ثقيلة ، و و هذه المنضدة لا يستطيع طفل أن يحملها ، تعتمد إحداهما على الاخرى بمعنى أن القضية الثانية يعتمد صدقها على صدق الأولى ، وكلا القضيتين تجريبينان . القضيتان و هذه المنضدة ثقيلة ، و و أضلاع المربع متساوية ، مستقلة إحداهما عن الاخرى بمعنى أننا لانستطيع الانتقال مرب واحدة إلى الاخرى . المرفة القبلية مستقلة عن المعرفة التجريبية بمعنى أن الأولى لا تشتق من الثانية ولا تلزم عنها ولا تستنتج منها . فلاحظ أن و قبل ، وهذه القضية لتصور أو للقضية فنقول هذا التصور تجريبي وذاك التصور قبل ، وهذه القضية تجريبية وتلك قبلية .

Critique, Preface, A xii (11)

⁽١٠) تفصيل نظرية كنط في المعرفة القباية في القصاين التاليبن .

Critique, Introd., B 2-3 (11)

كلمات قلم ، منصدة ، بر تقاله ، منزل تذل على تصورات تجريبية لاننا نؤلفها من خبرات حسية . كلمات مكان ، جو هر تدل على تصورات قبليه عند كنط ، لاننا لا نؤلفها من خبرات حسية [ذا طرحنا جانبا من التصور التجريبي وجسم هكل صفاته الحسيه كاللون أو الوزن أو الصلابة أو عدم القابلية للنفاذ ، لايزال يبق المكان الذي يحتله الجسم ولا يمكن إبعاد هذه الصفة . إذا طرحنا جانبا من التصور أن التجريبي و جسم ، كل صفاته التي تعلمناها من الخبرة لا فستطيع إستبعاد تصور أن الجسم موضوع لصفات أو أن أى صفة إنما هي صفة لجسم ، ولا تكتسب هذه العلاقة بين الشيء (الجوهر) وصفاته من الخبرة ومن ثم ولامغر من أن فسلم بأن البحوهر مكانه في ملكنتا للمرفة القبلية ، توجد قضايا تجريبية وقضايا قبلية . القضية و إذا أسقطنا جسما من عل يسقط على الارمن ، قتنية تجريبية لانها القبلية : قدنايا القبلية : قدنايا الرياضيات وبعض قضايا الخبرة وقضايا الميتافيزيقا : المثلك الافليدى المتساوى الزوايا متساوى الاضلاع ، المساويان لثالث متساويان قدنايا رياضية قبلية (۱۷).

يقدم كنط معيارين لتمبيز القضية القبلية ، هما الطرورة المنطقية أو الضرورة التجريبية وإنما ما يمكن تسميته الضرورة الترلسندنتالية أو الضرورة التجريبية وإنما ما يمكن تسميته الضرورة الترلسندنتالية أو الضرورة التجريبية وإنما ما يمكن تسميته الضرورية ضرورة الستمولوجية إذا كان يترتب الايستمولوجية إذا كان يترتب على أنكارنا لها استحالة المعرفة . لكن كنط يتناول والكلية وهيء من دقة . يميز كنط بين الكلية المفترضة المعرفة والكلية الحقيقية المقتليا الكلية المفترضة تلك القضايا التجريبية التي لصل إليها باستقراء وهذه تسميح باستثناء ؛ المفترضة الكلية الحقيقية صدقا مطلقا لا يسمح باستثناء ، القضية القبلية هي القضية الكلية بالمعنى الثانى لا الأول . القضايا كل جسم ثقيل (له وزن) ، كل البجع أبيض قضايا كلية من النوع الأول . القضايا كل جسم ثقيل (له وزن) ، كل البجع أبيض قضايا كلية من النوع الأول . (١٨) .

⁽١٧) تفصيل موقف كنط من القضايا الرياضية فيها بمد •

Critique, Introd, B 4 (1A)

٣ ـ مصادر المعرفة :

كان تقرير كنط أن لدينا تصورات قبلية مدخلا إلى تحديد موقفه من تظريات المعرفة المقلية والتجريبية على السواء . قرر ليبننز أن وظيفة تلك التصورات إلما هي تمكيننا من معرفة عالم معقول . قرر هيوم أن ليس لدينا تصورات قبلية وأن ليس لديناسبيل لمعرفة ما إذا كان هناك عالم معقول ؛ لدينا فقط انطباعات حسيه وما ينشأ عنها من تصورات تجريبية وأن هذه الانطباعات والتصورات كافية لكى نعرف العالم المحموس . وأى كنط أنه قد أصاب كل من ليبننز وهيوم في جانب من نظريته لكنه وأى أيضا أن كلا منهما قدد أخطأ في جانب آخر . أصاب ليبننز في أن لدينا تعثورات قبلية لكنه أخطأ في أن وظيفتها تمكيننا من معرفة عالم معقول . أصاب هيوم في أن ليس لديناه مرفة بعالم معقول وفيأن معرفتنا من عدودة بالعالم المحسوس الكنه أخطأ في تقرير أن الانطباعات الحسية والتصورات التجريبية كافية لتمكيننا من معرفة العالم المحسوس ، وأى كنط أن ليس لدينامعرفة بالعالم المعقول وأن معرفتنا عدودة بعالم الظواهر، ولكن لكي تعرف هذا العالم يلزم أن تتعاون الإنطباعات الحسية والتصورات القبلية وأن الجال الوحيد لهذه التصورات هو عالم الظاهرات .

يبدو هذا التوفيق الكنطى بين النظريتين المتمارضتين فى مصادر المعرفة وحدودها من افتتاحية والمدخل وإلى نقد العقل الخالص .

و تبدأ كل معرفتنا بلاشك من الخبرة ، لانه كيف يجب أن تستيقط ملكة معرفتنا وتؤدى عملها ما لم تؤثر الاشياء ذاتها على حواسنا فتحدث فينا تمثلات representations ، ومن ثم تدفع عقلنا الفعال understanding إلى المقارنة بين هذه التمثلات ، ومن جمع هذه التمثلات بعضها إلى بعض أو فصل بعضها عن بعض يؤلف [المقل الفعال] من المادة الخام سلتلك الانطباعات الحسية معرفة سابقة سبقا زمنيا على الخبرة ، ومن الخبرة تبدأ كل معرفتنا ه .

و ولكن بالرغم من أن معرفتنا تبدأ من الخبرة ، لا يلزم أنها مشتقة جميعاً من الحبرة ، لا يلزم أنها مشتقة جميعاً من الحبرة ، لان من الممكن أن تتألف معرفتنا سحى التجريبية منها سـ مما فستقبله من الطباعات ومما تضيفه ملكة معرفتنا من ذاتها (وما الانعطباعات الحسية سوى مثيرا occasion لتلك الإضافة). فاذا كانت ملكة المعرفة تقوم بهذه الإضافة فقد لانستطيع تمبيزها من المادة الحام حتى تتدرب على فصلها بكثير من الانتباء (١٩)

قبل شرح هذا النص يحسن تحديد ممانى بعض الألماظ الواردة مثل خبرة ، ملكة المعرفة ، العقل العمال ، التمثلات ، الاعطباعات الحسية ، المواد الحتام . لا ننا لاحظ أن كنط يستخدم كلا من هذه الآلفاظ وعشرات غيرها في أكثر من معنى لكنه لايشير إلى المعتى الذي يقصد في كل سياق ب نلاحظ أيضا أن بعض هذه الآلفاظ على اختلافها تؤدى معنى واحدا . التمثلات والمادة الحتام والانطباعات الحسية كلمات تؤدى معنى واحدا عند كنط ، والمقصود بها هاسماء لوك و أفكار الاحساسات ، وما سماه هيوم الانطباعات الحسية ، وهي ما نكون على وغي بأنها فينا نتيجة اتصالنا بالاشياء الجزئية بطريق الحواس (٢٠) لكلمة خبرة عند كنط معنيان متميزان : الأول حصول الانطباعات الحسية فينا نتيجة تأثر حواسنا بالاشياء الحارجية ، الثانى إدراكي لثىء ما بحيث يتضمن حصول الانطباعات بالإضافة إلى عناصر أخرى يطبعها العقل من ذاته عليها . نلاحظ أن و خبرة ، بالإضافة إلى عناصر أخرى يطبعها العقل من ذاته عليها . نلاحظ أن و خبرة ، استخدمت في النص السالف بالمعنين بلا تميين ، ومن ثم فالنص مصلل . وردت الكلمة أربعة مرات في المقرة الأولى والثالثة والرابعة . وردت مرتين في المقرة المثانية والرابعة . وردت مرتين في العقرة المثانية والرابعة . وردت مرتين في المقرة المثانية والرابعة . وردت مرتين في العقرة المثانية والرابعة . وردت مرتين في العقرة المثانية وتعنى المني المني المني المني الماني المئي المني المني المني المني المني المنانية والرابعة . وردت مرتين في العقرة المثانية وتعني المني المني

Is 74 وتجد نفس المدنى في نفس السكاب 13 Critique, Introd, Is 1-2 (19) وتجد نفس المدنى في نفس السكاب 13 74 وأولاع (٢٠) لسنا نفس بالانطباعات الحسية شمورا متميزا في الواقع وإنما ما ندركه في الواقع بوضوح هو شيء جزئي مادى عمد ، لكنا تجد بالتحليل أن الانطباع الحسي هنصر من هناصر الاحراك الحسي وإن لم يكن موضوع إدراكنا في الواقع ،

المنى الأول الخبرة. أما ملكة المعرفة فان كنط يدل بها على ثلاثة وظائف العقل الانسانى: القدرة الحسية sensibility ، العقل الفعال understanding ، العقل الفعال sensibility والعقل الخالص reason . يعنى كنط بالقدرة الحسية ما بفضلها نستقبل الانطباعات الحسية كما نستقبل صورتين قبليتين هما المكان والزمن؛ يعنى بالعقل الفعال ماتصدر عنه التصورات القبلية به وما ستسمى من بعد المقولات ؛ يعنى بالعقل الخالص ميلنا إلى التفكير في المطلق وحقائق الأشياء . فلاحظ هنا أن العقب الخالص يستخدمها كنط بالمعنى السابق لكنه يستخدمها أيضا بمعنى ملكة المعرفة الذي يضم القدرة الحسية والعقل الفعال والعقل الخالص . يستخدم كنط ملكة المعرفة في النص السابق بمنى العقل الفعال أي قدرتنا على إصدار المقولات .

المادى (عالم الظواهر) إذ لم يضعه موضع شك أو لم يضع كنط نفسه في موقف المادى (عالم الظواهر) إذ لم يضعه موضع شك أو لم يضع كنط نفسه في موقف من هو بحاجة إلى برهان على وجود ذلك العالم (٣٢). ويبدو أن كنط لا يعترض على الدور الفسيولوجي في عملية الإدراك الحسى. يقول لنا علم الفسيولوجيا أن عملية فسيولوجية تتم حين يواجه الانسان شيئا ماديا خارجيا، إذ أنه يؤثر _ في حالة الرقية مثلا به على أعصاب العين فينتقل هذا التأثير إلى المركز المصرى في المن فيحدث انطباعا وهذا ليس الانطباع الحسى الذي يتحدث عنه الا يستمولوجيون فيحدث انطباعا وهذا ليس الانطباع الحسى . وكذا هـمـم الطباعات سائر

⁽۲۱) اعتادكثير من فلاسفتنا المتخصصين أن يترجو understanding بكلمة « فهم » وهى ترجة سرفية ، وترى أن نترجها عند كنط « المقل الفعال » مذه العبارة أكثر تعبيرا عن موقف كنط » يذبغى أن نعلم أن المقل الفعال الكنطى مختلف عن العقل الفعال الأرسطى ولا صلة له البتة بالدفل الفعال عند فلاسفة العصور الوسطى ،

⁽۲۲) تفصيل خلرية المرفة عند كنط في الفصل الحامس

⁽٢٣) لكمط برهمان على وجود العالم المادى ، أضافه لملى الطبعة الشائبة لكتابه نقد العقل المخالص ، يعتوان ﴿ رفض المثالية ٣_، وام تسكن إضافتة لشعور كنظ بضرورته لمذهبه وإنما أضافه ليرد على النهام قراء الطبعة الأولى له بالمثالية . . أنظر القصل العاشر من هذا الكتاب .

الحواس. يستخدم كنط عبارة والانطباع الحسى و متابعة الوك وهيوم ولسكنه يستخدم أيضا الفظا خاصا به الدلالة على الانطباع الحسى هو و الحدس الحسى و sensible intuition . لا يستخدم كنط الحدس بالمعنى الديكار فى (الإدراك العقل المباشر) و إنما بالمعنى الاشتقاق الذى يعنى النظر إلى a lookingat (الفعل اليونانى intueor يعنى ينظر) ، ويعدم كنط هذا المعنى الاشتقاق ليشمل الادراك الحسى لا الادراك البصرى فقط (٢١) .

يأخذ كنط أيضا من النجريبية الانجليزية (غير فكرة الانطباعات) فسكرة الساسية عن طبيعة الحدس الحيى وهي الصفة الاضطرارية للحدس ، أي أنسا فستقبل الحدسدون جهد الساق وبلا اختيار منا، العالم المادي معطى لنا في صورة حدوش حسية وليس نتاج خيال منا أو فكر . إن حدوث الحدوس الحسية فينا _ ف عملية إدراك حيى _ شيء لا اختيار لنا فيه بحيث لا فستطيع أن تمتسع عن استقباله إن أردنا (٢٥) . إلى هذا الحد وإلى هذا الحد فقط يتفق كنط ف نظرية معرفته مع التجريبين .

بينا يرى التجريبيون أن الانطباعات الجسية وما ينشأ عنها من أضكار وتصورات تجريبية هى كل مصدرنا للمرفة، يرى كنط أن هذه الانطباعات أو الحدوس مصدر أساسى للمرفة الانسانية لمبيالم الظواهر لكنها ليست المصدر الوحيد و يجب أن يضاف إليها عنصر آخر عليه العقل من ذاته ... أو بمنى أدق يجب أن يضاف إليها ما يصدر عن المقل القمال من تصورات قبلية . يتضمن الاحراك الحسى - ومن ورائه المرفة العلمية .. عنصرين أساسيين : معطى لنا تستقبله استقبالا انفعاليا وتصورات قبلية يصدرها العقل العمال بتلقائيته .

يرى كنط أن للحدوس الحسية سبقا زمنيا ولكن للتصورات القبلية سبق

A.C. Ewing, Kant's Critique of Pure Reason, Methuen, (11) London, 2nd. ed., 1950, reprinted, 1961, p. 18 Critique, B 33 (14)

منطق. لاتبدأ معرفة أو إدراك حسى إلا بتأثير الآشياء في حواسنا فتحدث فينا حدوسا حسية . تبدأ كل معرفتنا من الحواس (٢٦) . ومن جهة آخرى حين يتحدث كنط عن حصولنا على تصورات قبلية لا يقصد أنها موجودة في عقولنا بمعنى مكانى وإلا يكون حديثه لا معنى له ، ولا يقصد أنها فطرية فينا منذ الولادة وإنما يقصد أن النصورات القبلية فينا بمثابة استعدادات dispositions في المقبل لالشعر بها إلا حين يثيرها مثير أو يحفز إلى ظهورها حافز المثير أو الحافز هو حدوث الحدوث الحسية (٧٧) . بالرغم من أن التصورات القبلية تأخر زمنى على الحدوس غير أن لها السبق المنطق على الحدوس ، ومعنى ذلك أن الحدوس إنما هي ماده الادراك الحسى ، والمسادة عتاجة لصورة ، والصورة هي تلك التصورات ، لاحديث عن مادة بلاصوره ، وتحوى الخبرة [بمنى الادراك الحسى] عنصرين بينهما غاية التمايز ، هما مادة المعرفة [ولصل إليها] من الحواس ، وصورة معينة لترتيب هذه المادة [نصل إليها] من مصدر داخلي هو الحدس الخالص والفكر الخالص، وهما اللذان حين تعفزهما الانطباعات الحسية يبدأ نشاطهما فينشأ عنهما تصورات ، (٢٨) .

٧ -- الثورة السكو برنيقية :

ستطيع الآن أن سود إلى الخط الفكرى الذى بدأناه فى أول هذا الفصل . وأى كنط أن المشكلات الميتافيزيقية مشكلات أصيلة تنبع عن طبيعة العقل الانسانى ، هذا دائما يسألها ، وذلك ما سماه كنط (الميل الميتافيزيق) ، لكنه لم يقنع بمجرد أصالة الميل الميتافيزيق وانما أراد المشاكل الميتافيزيقية أن نؤلف علما

Critique, B 355 (Y7)

Ibid B 91 (YY)

H.J. Paton, Kant's Metaphysic of; Experience, Allen and (YA)
Unwin, London, Ist ed., 1936, 3rd imp., 1961, vol. I p. 78

intitial Told., 5:18,8480 n.

المنطقية والرياضية والفيزيائية الجديرة باسم العلم . لكن رأى كنط أنه بالرغم من المنطقية والرياضية والفيزيائية الجديرة باسم العلم . لكن رأى كنط أنه بالرغم من كثرة المحاولات الميتافيزيقية السابقة فقد كانت عاولات فاشلة ، ورد كنط الفشل الى عدم توفر منهج عدد البحث في المشاكل الميتافيزيقية ، وأراد كنط أن يضع ذلك المنهج كي تصير الميتافيزيقا علما . لكنا قلنا من قبل أن المنهج المقرح ليس منهجا بالمهني الدقيق _ بمعني وضع بضع قواعد قبل البدء في مباحث العسلم لتحدد السير فيه وانما ما سماه المنهج هو جانب من نظرية كنط في المعرفة : أى حين أقررح كنط منهجه كان قد تبلورت في ذهنه بصورة واضحة أصول نظريته في المفرفة وأصول القلسفة النقدية بوجه عام . ومن ثم لكي نفهم منهجه المقرح كان علينا وأصول القلسفة النقدية بوجه عام . ومن ثم لكي نفهم منهجه المقرح كان علينا كنط بالثورة الكوبرنيقية انما هو منهجه المقترح الميتافيزيقا، ويقصد أنه قداحدث بهذا المنهج ثورة في الميتافيزيقا عائلة الثورة التي أحدثها كوبرنيق في علم الغلك .

و.. كان المفروض من قبل أن كل معرفتنا يجب أن تطابق الأشياء، لكن باءت بالفشل كل المحاولات لإنماء معرفتنا بالآشياء بإقامة ما هو قبلي فيها عن طريق تصورات. يجب أن نحاول اذن ما اذا كنا نصيب نجاحا في شئون الميتافيزيقا اذا فرضنا أن الآشياء يجب أن تطابق معرفتنا. ذلك فرض أكثر ملاءمة لما نريد معنى، يجب أن يكون بمكنا أن تكون لدينا معرفة قبليه للآشياء، أى تحديد ماهو سابق على ما مستقبله منها. يجب أن تقتدى اذن بالفرض الأولى لكو برنيق بمكل نقة . حين فشل السابقون في احراز تقدم لتفسير حركات الاجرام الساوية بافتراض أنها تدور جيما حول الشخص المشاهد، حاول هو ما اذا كان يصيب نجاحا أكثر اذا جعل الشخص المشاهد يدور وأن تظل النجوم ثابتة . يمكننا عجادة تجربة عائلة في الميتافيزيقا ، بالقياس الى حدوس الاشياء. اذا كان يجب

⁽٢٩) أغظر الفقرة الثالثة من هذا الفصل -

على الحدس أن يطابق تركيب الاشياء فلا أدرى كيف نحصل على أى معرفة قبلية عن هذه الاشياء ، ولكن إذا كان يجب على الاشياء (كوضوع للحواس) أن تطابق تركيب ملسكتنا الحدسية ، لا أجـــد صعوبة فى تصور مثل هذا الإمكان (٣٠) . .

ماذا يريدكنط أن يقول؟ يمكن فهم الفقرة السابقة إذا عرفنا أن كنط يهاجم المذاهب الميتافيزيقية العقلية ، وبالآخص تمظرية المونادات عند ليبنز . يرى ليبنتز أن الادراك الانسانى على درجات من الوضوح والتميز ، وأن بالكون جانبا محسوسا (ظواهر) وجانبا معقولا (مونادات) ، بالادراك الحسى .. وهو على درجة عالية من الغموض والالتباس .. ندرك عالم الظواهر ، بالتصورات القبلية .. وهي سبيلنا إلى الادراك الواضح المتميز .. ندرك عالم المونادات ، في استطاعتنا إذن معرفة حقيقية بعالم الحقائق .

يبتوجه كنط إلى هذا الموقف بالهجوم . كان قد وصل كنط إلى النقط الآتية :

(1) إن الاختلاف بين الادراك الحسى والادراك القبل ليس - كا ظن ليبنتر ـ
اختلافاً فى درجة الوضوح وإنما اختلاف فى طبيعة كل منهما ـ يعتمد أحدهما على قدرتنا الحسية على استقبال الحدوس الحسية ، ويعتمد الاخر على قدرتنا العقليسة النلقائية على إصدار تصورات قبلية (ب) لا يحتاج إدراكنا الحسى للاشياء فقط إلى حدوس وخيال - كا ظن ليبنتر ـ وإنما يحتاج أيضاً إلى التصورات القبلية لدينا معرفة بالجانب المحقول من الاشياء بفضل التصورات القبلية وإنما تستطيع بعضلها معرفة الجانب المحسوس منها فقط . تهدف الميتافيزيقا إلى كسب معرفة قبلية بالاشياء ، وهذا حق . ولكن أخفقت المحاولات السابقة حين ادعت أنذ المقدرون بقدرتنا القبلية على معرفة موجودات أو معان بحردة كل التجريد عن قادرون بقدرتنا القبلية على معرفة موجودات أو معان بحردة كل التجريد عن

Critique, Preface, Bxvi - Bxvii (v.)

الحس أو عن الحدوس الحسية ، ذلك لأن قدرتنا القبلية قادرة فقط على معرفة بالأشياء إذا أضيفت إليها حدوس حسية ، وما دامت قدرتنا القبلية محدودة فليس لنا أن نعرف كل شيء وإنما فقط ما يتفق وبتطابق مع تصوراتها ، وإذن على الأشياء _ أو بالأحرى على الحدوس الحسية الصادرة لنا عن الأشياء _ أن تكشف عن نفسها لتصوراتنا فنعرف منها ما تسمح تلك التصورات بقبوله . ذلك معنى قول كنظ أنه يجب على الحدوس الحسية أن تتطابق وتصوراتنا القبلية ، ذلك هو بدلا من افتراض أنه يجب على تصوراتنا القبلية أن تتطابق مع الأشياء . ذلك هو المنهج الجديد المقترح البحث الميتافيزيق : فكف عن ادعاء البرهنة على موجودات بقوة التصورات وحدها دون أن تتعاون مع هذه التصورات حدوس حسية وأن نعرف أن وظيفة التصورات القبلية أن تمدنا بمرفة قبلية عن الأشياء التي تؤثر في جهازنا الحسى بطريق الانطباعات .

نود الإشارة إلى تشبيه المنهج الجديد بنظرية كوبرنيق. قد يبدو لأول وهلة أن تشبيه كنط منهجه بنظرية كوبرنيق تشبيه خاطى . ذلك لأن فرض كوبرنيق قورة على مركزية الأرض وثباتها وأنها تتحرك حول الشمس ، بينها نادى منهج كنط بمركزية العقل الإنساني وثباته وعلى الأشياء أن تدور هي من حوله إذا أريد له أن يعرفها . إن التشبيه صحيح لأن ما كان في ذهر . كنط عن نظرية كوبرنيق ليس أنه أعلن أن الأرض متحركة حول الشمس وليست ثابتة ، وإنما شيء آخر في نظريته . لقد قال كوبرنيق أيضاً أنه يمكننا تفسير بعض التغيرات التي تطرأ على مدارات الإجرام السهاوية لا يحدوث تغييرات في تلك الإجرام وإنما بعدوث تغيرات في موضع المشاهد . ذلك التغير الناشيء من دورة حركة الأرض عدوث تغيرات في موضع المشاهد . ذلك التغير الناشيء من دورة حركة الأرض وأن المشاهد يدور تبماً لتلك الدورة الأرضية . إن التفسيير الصحيح لحركات وأن المشاهد يدور تبماً لتلك الدورة الأرضية . إن التفسير وضعنا نحن وأن المشاهد يتلك الإجرام (٢١) . تلك النقطة في نظرية كوبرنيق هي ما كانت في فلان كنط وهو بسوق القشمه .

Lindsay, Kant, pp. 50 - 1 راجع (۲۱)

٨ - القضايا النحليلية والنركيبية :

للم أن نقد المقل الخالص كتاب في الميتافيزيقا ، أعلن كنط أن المشكلات الميتافيزيقية مشكلات إنسانية أصيلة ، وأن قد فشلت المحاولات السابقة لمعالجة تلك المشكلات لآن أصحابها لم يفهموا طبيعة العقل الانساني ومداه . وقد قلنا في الفقره السابقة أن قد أعلن كنط أن العقل الانساني قادر أن يعرف عالم الظواهر أي من العالم الخارجي ما تسمح به حدود طبيعتنا الحسية وقدرتنا العقلية ، لكنه عاجز عن معرفة حقائق الاشياء .. وهذه الاخيرة هي ما تبحث فيه الميتافيزيقا ، ومن ثم لا سبيل إلى إقامة الميتافيزيقا عمني إمكان معرفتنا البرهانية لعالم الحقائق. ذلك النقرير الكنطي ليس مقدمة وإنما تتيجة يصل إليها تقد العقل الخالص في خالك النقرير الكنطي ليس مقدمة وإنما تتيجة يصل إليها تقد العقل الخالص في غمني اثبات وجودها اثباتاً برهانياً ووصفها وصفاً دقيقاً ؟ ويأخذ كنط وقتاً طوبلا قبل أن يحيب بالنفي . يتخذ السؤال .. في غضون البحث .. صيغة أخرى طوبلا قبل أن يحيب بالنفي . يتخذ السؤال .. في غضون البحث .. صيغة أخرى مل يكن للا بحاث الميتافيزيقية أن تؤلف علماً ؟ وهذا يتخذ صيغة أخرى أما وأن قضايا الميتافيزيقا قضايا تركيبية قبلية فهل تتوفّر لدينا شروط إقامة هذه القضايا ؟ ريد أن تعرف معني الفضية التركيبية القبلية ، لكنا عذكر في هذه الفقرة كلمة عن تريد أن تعرف معني الفضية التركيبية القبلية ، لكنا عذكر في هذه الفقرة كلمة عن القضايا التحليلة والتركيبية ...

يميز كنط بين الحكم (٣٢) التحليلي والحكم التركيبي ، كما ميز من قبل بين الحكم القبلي والحكم البعدى . يميز بينهما ببيان العلاقة بين الموضوح والمحمول فى القضية الحلية . . إما أن يكون المحمول م متعلقاً بالموضوع العلى أنه محتوى احتواء

(۳۲) يفضل كنط استخدام كلة ﴿ حكم » على « تضية » ٬ وذلك لأنه مهتم بالقضيسة لا من حيث هى معان موضوعية بصرف النظر عن قائلها وإنما من حيث يدلى بها أو يقررها شخس ما ، ليضمن كنط الدور الايجابى الذي يقوم به العقل الانساني في معرفة إلأشياء ٠ صمنياً في تصور إ، أو أن يكون المحمول من خارجاً على النصور إ بالرغم من وجود رباط بينهما ؛ في الحالة الأولى أسمى الحكم تحليلياً ، وفي الحالة الثانية أسيه تركيباً «٣٧) . يعنى كنط أن المحمول في القضية النحليلية عنصر من عناصر تصور الموضوع لكنه لا يضيف إليه شيئاً خارجاً على النصور ذاته ، ويشرح فكرة الاحتواء Containment بالطوائها على علاقة الحوية بالفاقة ، وأنساقها مع مبدأ عدم الناقض . العلاقة بين المحمول وتصور الموضوع علاقة هوية ، وأن يترتب على إسناد نقيض المحمول إلى تصور الموضوع تناقض ؛ «كل جسم ممتد ، مثال يضر به كنط القضية التحليلية : لسنا محتاجين البحث خارج تصور «جسم ، للكي أجد « الامتداد » ، ما الامتداد إلا مجرد تحليل لتصور الجسم . لسنا محتاجين إلى خبرة حسية لنعرف أن الحسم حاصل على الامتداد . أما المحمول في محتاجين إلى خبرة حسية لنعرف أن الحسم حاصل على الامتداد . أما المحمول في مكل جسم ثقيل ، [له وزن] مثال يضر به كنط القضية التركيبية . محمول هذه المضية متميز من تصور الجسم ، و نصل إليه بالالتجاء إلى خبرة حسية ، تعلم المنبرة الحسية أن الوزن مرتبط دائماً بصفات الامتداد والشكل و نحو ذلك ومن الحبرة الحسية أن الوزن مرتبط دائماً بصفات الامتداد والشكل و نحو ذلك ومن الحبرة الحسية أن الوزن مرتبط دائماً بصفات الامتداد والشكل و نحو ذلك ومن الحبرة الحسية أن الوزن مرتبط دائماً بصفات الامتداد والشكل و نحو ذلك ومن

يمكن الاعتراض على كنط فى قوله بعلاقة الاحتواء بين الموضوع والمحمول فى القضية النحليلية بأنه قول تعوزه دقه ، ذلك لانه يشرح الاحتواء بالهوية ، ذلك غير صحيح لانه العلاقة هنا علاقه تضمن أو ـكا قال هو ـ احتواء لاهويه. لانرمن إلى القضية كل حجم عمد بالرمن إهى إوانما إهى ب على أن تكون ب متضمنة فى تصور إ.

يمكن الاشارة الى ثلاث نقط قبل الانتقال الى الحكم التركيبي القبلي :

ا ــ هل التمييز بين الحكم التحليلي والتركبي تمييز لم يسبق كنط أحد اليه ؟

Critique, Introd., B 10 (77)

يرى بعض الشراح أن كنط أول من أدخل هذا التمييز وأن لم يكن هذا التمييز مألو فا لدى الفلاسقة من قبله (٣٠). لحكنا نود تقديم الملاحظات الآتية . لقسه عث ليبتر بحثا مستقيضا فى القضية التحليلية وأعطاها أهمية خاصة لدرجة أنها تلعب دورا أساسيا فى منطقه وميتا فيزيقاه ولم يتركنا كنط لنبحث فيها إذا كان سبقه الى التمييز أحد ، فهو يقول بنفسه أن لوك بحث فى القضايا التحليليه تحت عنوان آخر (القضايا التكرارية Trifling Propositions) (٣٠) وتحدث عن علاقات الذاتية والتناقض بالقياس إلى القضية التحليلية كما تحدث لوك عن القضية التجريبية وحدود معرفتنا العلاقة بين موضوعها ومحمولها. يشير كنط أيضا إلى أن منوم ميز بين القضايا التحليلية والتركيبية. لكن يعلق كنط أن أقو ال لوك وهيوم كان بين القضايا التحليلية والتركيبية كان موجودا من قبل كنط ، ولكن كنط كان أول من وضع لها تعريفا واضحا عددا لايزال مرجع كل باحث حديث . فلاحظ أنه بالرغم هن أن التمييز عنده وظائف جديد .

ب _ اعتراضات على التمييز الكنطى والرد عليها:

ا ـ يفترمن تمييز كنط بين القضايا التحليلية والتركيبية أن كل قضية إنما هي حلية أو أنه يمكن رد الامواع الاخرى من القضايا الى الحليسة ، ذلك لان كنط

A. C. Ewing, op. cit., p. 18. (71)

J. Locke, Essay, ed. by Fraser, Oxford, Bki IV, Ch. I, S. viii (٣٠) [٣٠] لا المحليلية والتركيب دون استخدام التمييز بين القضايا التحليلية والتركيب دون استخدام على وتركيبي. كان يميز بين قضايا الملاقات وقضايا الواقع . الأولى تتضمن قضايا الرياضيات والمنطق ، والثانية هي القضايا التجريبية . أدرك هيوم أهمية التمييز حلاقا لما زعمه كنطعنه استخدمه معولا لانكار قضايا المهنافيزيةا ، ولإنكار السكلية في النتيجة الاستقرائية وغير ذلك من نظريات .

تناول الحليات فقط الاعتراض وجيه ذلك لأن كنطكان يعتقد في الواقع بالسدق المطلق لأصول المنطق الصورى كما وضعه أرسطو ، لكن الاعتراض ليس هداما بمعنى أنه يمكننا أن نحصل على قضايا محليلية وتركيبية في مجال الشرطيات وقضايا العلاقات . إذا كان الجسم عتدا فله وضع محدد في المكان والزمان (شرطية تحليلية) إذا كان الجسم ثقيلا فيصعب على طفل حمله (شرطية تركيبية) ، الجزء أصغر من الكل (علاقية تحليلية) إذا كانت الكر من مه فان مه أصغر من ا (شرطية عمليلية) ومكذا (٣٧) .

٧ - يحيط الغموض بالتعريف الكنطى للقضية النحليلية بما تتضمن من علاقة الاحتواء ، لان كنطاستخدم العلاقة بمنى بجازى لاحقيق. نعم لم يقصد كنط باحتواء الامتداد في الجسم مثلا كطريقة احتواء البيض في السلة وإنما مقصد كنط واضح أى أن المحمول متضمن كعنصر من عناصر تصور الموضوع أو كجزء منه ، ومعيار النضمن اتساقه مع مبدأ عدم التناقض أى لا يمكن إسناد نقيض المحمول الى تصور الموضوع في القضية التحليلية .

٣ - قديكون الاختلاف بين القضية التحليلية والتركيبية اختلافا تسبيا بالقياس الم مختلف الاشخاص ، فما يكون تركيبيا (أى يضيف معرفة جديدة) بالنسبة لآخر . هذا الشخص ما قد يكون تحليليا (أى لايضيف معرفة جديدة) بالنسبة لآخر . هذا الاعتراض مردود إذا جعلنا معيار التمييز بين التحليلية والتركيبية أن المحاول متضمن فى تصور الموضوع أو أنه خارج عليه . حدين يقرأ الطفدل الناشىء أن الجسم ممتد سوف يكون معنى القضية جديداً عليه ، لكنها بالرغم من دلك قضية الجسم ممتد سوف يكون معنى القضية جديداً عليه ، لكنها بالرغم من دلك قضية تحليلية بمعنى أن العافل لن يحتاج لخبرات حسية لاختبار القضية وانما مريد لفهم لمعانى الكلات الواردة . حين أقرأ أن الحديد يتمدد بالحرارة . سوف لا تصيف

Fwing, op. cit, p. 18; S. Korner, Kant, Pelican فارن (۲۷)
Series, A 438 Ist ed. 1955, reprinted, 1960, Middlesex, p 23

القمنية اللّ معرفة جديدة على معارفى السابقة لكنها مع ذلك قضية تركيبية من حيث أن المحبول ليس مجرد تحليـل تصور الموضوع وانما استلزم خميرات حسية معينه .

ع ــ بالرغم من أنه يمكن ملاءمة بعض أنواع القضايا غير الحليه ــ كقضايا الملاقات ـ لكي تكون قضايا تحليليه ، أو تركيبيه ، هنالك أنواح أخرى من القضايا غير الحليه مما لا مكن ردها الى قشايا تحليليه أو تركيبيه ، ومن ثم لا يكون تصنيف كنط القضايا إلى تحليليه وتركيبية تصنيفا شاملا اكلأنواع القضايا. نذكر هنا نوعين من تلك القضايا غير الحمليه التي لا يمكن ردما على هذا النحو .. القضاما الوجودية existential propositions وقضايا الهويه dentity_propositions وجامعة الاسكندرية موجردة ، ، والله موجود ، قضانا وجودية ، وأن اردنا الدقة قلنا أن هاتين القضيتين لبستا .. على صورتهما هدده .. قضمتين على الاطلاق، لأن ليس في كل منها إلا حد واحد ، وذلك لأن الوجود ليس محمولا في قضية. نضيف ثانيا أن هاتين العبارتين ـ على صورتهما هذه ـ ليستا فقط تحوى كل منهما موضوعاً فقط ، بلكل منهما خالية من المعنى ، ذلك لأن النموذج الصحيح للقضيه الحلية مو ماكان موضوعها اسم علم أو لفظا يشير إلى شي. جزئ محدد ، ومن ثم من يذكر وجامعة الاسكندرية، أنما يذكر اسم علم يشير إلى شيء محدد ومن ثم يمكن ترجمة وجامعة الاسكندرية موجودة بإلى وجامعة الاسكندرية التيهي موجودة موجودة به وهذه القضية لامعني لها . وكذلك بالقياس إلى والله موجود . . لكي تتخلص من هـذه الصعوبات عكننا أن تحيل وجامعة الاسكندرية ، أو الله موضوعات مقبولة في قضا يا حلية حين نقول وجامعة الاسكندرية مردحه الطلاب، أو والله عادل، لكن حينئذ لاتكونان قضيتين وجوديتين. ولماكان المناطقة المعاصرون بمزون بين القضية الحمليه والقضية الوجو ديه ولماكانت القضية االوجو دية تتخذ الصورة السابقة الئهى صورة القضبة الحليهفةد اصطلحوا أنبجعلواللقضية الوجودمه صورة مثملزة مي وهنالك ... ، ، فنقول وهنالك جامعة في الاسكندرية و ، وهنالك اله يأو و لا اله ، (نقيض القضية الوجودية قضية وجوديه) القضايا الوجوديه بالصورة الجديدة ليست قضايا حمليه لا نه ليس لها محمولات ، ومن تم لا يمكن ردها الى قضايا تحليليه أو تركيبية . وليس هنا بحال تحليل القضايا الوجوديه : موضوعها وماذا تقرر ، لأن ذلك التحليل يخرجنا عن موضوع بحثنا . لكن من الانصاف الكنط أن نذكر أنه اعترف بالقضايا الوجوديه وأنه هو الذي أوضح لنا أن الوجود ليس محمولا في قضية وأن له تحليلات في منطق القضيه الوجوديه لا يمكن إغفال قيمتها ، لكنه للاسف لم يذكرها في معرض حديثه عن القضايا التحليلية والتركيبية وإنما في سياق آخر حين ناقش أدلة الملاسفة على وجود الله (٢٨) ، وحين ناقش هذه الآدلة لم يربط بين تحليلاته هذه وتصنيفه الثنائي للقضية الى تحليلية وتركيبية ، ولو قد فعل ، لكان تضير جانب هام من فلسفته تفيرا ناما .

ه ـ يمكن تمييز قضية الهـوية من القضية الحلية بقولنا أن القننية الحلية ما أسندت فيها صفة عامة إلى موضوعها ، أما قضية الهوية فانها لاتتضمن صفة عامة وإنما تحتوى على حدين يشيران معا إلىشىء واحد جزئى ؛ نقول مثلا عنهومر شاعر اغريق قديم انها قضية حليه ، وعن هو مر صاحب الالياذة ، أوالسور بون هى الجامعة القائمة فى الحى اللاتينى بباريس قضية هوية . تحتوى قضية الهوية على حدين ليس أى منهما محمولا بالمعنى الدقيق للحمول الذى يعنى صفة عامية تسند إلى موضوع معين ؛ أحد الحدين اسم علم يشير إلى شخص أو شىء محدد معين ، والحد الثانى وصف فريد يدل على نفس هذا الشخص أو الثيء ولا يدل على غيره ولا يشترك مع هذا الشخص أو الشيء في هذا الوصف شخص أو شيء آخر . نلاخلا أنه يمكن تغيير موضع الحسدين في قضية الهوية وذلك طبقا لقائل القضية ، أي الحدين يعنى الموضوع ، تخلص من ذلك إلى أن ليس همذا النوع من القضايا الحدين يعنى الموضوع ، تخلص من ذلك إلى أن ليس همذا النوع من القضايا قضايا حلية لأن ليس بها محمولات ، ومن ثم لايمكن اعتبارها تحليلية أو تركيبية .

⁽٣٨) قارن الفقرة ٣ من الفصل الحامس عصر •

حد هل هنالك من فرق بين القضية التحليلية والقضية القبلية ؟

ظن بعض الفلاسفة أن كل قضية تحليلية انما هي قبلية ، وكل قضية قبلية انما هي تحليلية . لكن العيارتين ليستا دائما مترادفتين . للفضية التحليلية معنيان متميزان : (١) لاتمطى معرفة جديدة أكثر من تحليسل الموضوع (٢) لا يمكن انكارها دون وقوع في التناقض . للقضية القبليه معنيان متبيزان : (١) ما ليست مستمدة من الخيرة الحسية (٢) ما تـكون ضرورية كلية ومن ثم يترتب على إنكارها صعوبات ايستمولوجية في نظر كنط والفلاسفة العقليين، لـكن لايترتب على إنكارها وقوع في التناقض : نرى من التعريفـــات السابقة أن بين القضية التحليلية والقبلية رابطة هي عدم الالتجاء إلى الخبرة الحسية ، لكنهما مختلفان من حيث أن التحليلية ضرورتها منطقيه بيها ضرورة القبلية ابستمولوجية . ينتج عن ذلكِ أن وكل جسم ممتد ، فضية تحليلية بالمعنى الأول والثانى، وقبلية بالمعنىالأول لكنها ليست قبلية بالمعنى الشانى ، ومن ثمم نقول بيقين أن كل جسم ممتـــد قضية تحليلية لكنا نخطى. إذا قلنا أنها أيضا قبلية إلا يممنى أنها مستقلة عن الخبرة الحسية. رأى بعض الملاسفة مثل أرسطو وديكارت أن اكل حادثة عملة قضية تعليلية ، و لكن يتبين ما سبق أنهـا ليست تعليلية بالمعنى الأول أو المعنى الشـانى : تصور المعاول ايس متضمنا في تصور العلة ، كما أن إنكار العلية عكن من الناحية المنطقية ومن ثم ليست هذه القضية قبلية بالمعنى الثانى . مل هي قبليسة بالمعنى الأول أي ليست مستمدة من الخبرة؟ بجيب بعضالفلاسفة بالإيجاب مثل أرسطو وديكارت وايبنتز ولوك وكنط ويجيب بعضاالهلاسفة بالنني مثلهيوم. ومن ثم الاضطراب والخلط بين معانى التحليلية والقبلية . يتبين هذا الاضطراب بصورة وأضحة في فلسفة ليبنتز ۽ يرى هــذا أن براهينه على وجود الله وعلى وجود المو نادات وما يعطيها من خصائص تتضمن قضايا تحليلية قبلي.ة . لكنها ليست كذلك ليست براهينه تحليلية بالممنى الأول لانها تضيف جديدا إلى معهانى الكلمات وليست تحليلية بالمعنى الشان لاله يمكن إنكارهما دون وقوع في النتاقش ، ومن ثم قبلية بالمعنى الثمان وهي أيصا قبليمة بالماني الاول لانهما ليست مستمهدة من الحنبرة الحسية . نقول بيقين أن براهين ليبنتز قبلية لكنها ليست تحليلية (٣٩) .

٩ - الأمكام النركيبية القبلية :

من تمييز الاحكام من جهة الاستقلال عن الخبرة الحسية ، أو الاعتماد عليها إلى قبلية وبعدية ، ومن تمييز الاحكام من جهة تصنمن المحمول في الموضوع أو خروجه عنه إلى تحليلية وتركيبية ، يصل كنط الى تقسيم رباعي للاحكام: أحكام تحليلية قبلية ، وتحليلية بعدية ، وتركيبية قبلية ، هنالك قمنايا تحليلية قبلية (قبلية بالمني الاول فقط) مثل كل جسم بمسد ، لاتوجد أحكام تحليلية بعديه لان في عبارة تحليلي بعدي تناقضا حيث أن ما فصل إليه من بحرد تحليل الموضوع لايصدر عن خبرة حسية ، قد توجيد أحكام تركيبية بعدية أي تنطوى على كسب معارف جديدة من الخبرة وحدها ، لكن لايري كنط وجود مثل هذا النوع من الاحكام . الحكم التركيبي القبلي نوع جديد من الاحكام يعنيفه أنها تركيبية قبلية إذا كان محمولها يعنيف جديدا إلى تصور موضوعها ، لكنها في أنها تركيبية قبلية إذا كان محمولها يعنيف جديدا إلى تصور موضوعها ، لكنها في نفس الوقت مستقلة استقلالا منطقيا عن الخبرة الحسية (٤٠) الحكم التركيبي القبلي يكلات أخرى في ضوء تنظرية المعرفة الكنطية _ حدكم يضم عنصرين : عنصرا يعيفا هو الحدوس الحسية وعنصرا بعيفه المقل الفسال وهو التصور القبلي .

يعلن كنط أن كل قصايا الرياضيات وكل المبادى. التى تقوم عليها النظريات الفيزيائية التجريبية إنما هى قصايا تركيبية قبلية . سنقصل شرح كنط لمباذى. علم الفيزياء فيما بعد (٤١) ، نقول هناكلية عن موقفه من قضايا الرياضيات .

Ewing, op. cit., pp. 21-23 (*1)

Critique, Introd., B 13 (1.)

⁽٤١) أظر الفصاين السابع والثامن من هذا الكتاب.

لخالف كنط جهور علساء الرياضيات في قوله أن القضايا الرياضية تركيبية قبلمة ولست تحليلية قبلية . لا خبلاف على أن القضية الرياضية قبلية بمعنى أنها ليست مشتقة من الخبرة ، وأنها ضرورية ضرورة منطقية . لكن ينكر كنط أن القضية الرياضية تحليلية يمعنى أن محولها متضمن في تصور موضوعها أو أن ليس محمولها سوى تحليل لتصور الموضوع . يرى هو أنها قضية تركيبية ، ويمكن إيجاز رأيه في العنصر التركيبي في القضية الرياضية فيما يلي . في القضية ٧ + ٥ = ١٢ تلاحظ أن ٧ + ه ليس محتوى في ١٢ وإنميا ينطوى فقط على ربط العددبن في عدد واحد دون أن تحدد في هذا الربط ما هو حاصل الجمع ؛ لكي تحدد هـذا المدد يجب أن تخرج من بجال التصورات إلى بجسال الحدس، كأن نقول خمسة أصابع أو حمسة نقط مضافا إليها سبعة أصابع أو نقط . يلاحظ كنط أيضا أن الجمع والإصافة عملية تتم في زمن . ففكرة العدُّ وفكرة الزمر__ يؤلفان العنصر التأليني في قضايا الحساب. بنبغي أن الاحظ هنا أن حديث كنط بلغة المدّ بالاصابع أو النقط ليس إلا حديثا تبسيطيا نوضيحيا ؛ العنصر التركيبي في القضية الحسابية عنده هو ما يسبيه الحدس الخسالس pure intuition . يضرب كنط أمثلة من المندسة للتدليل على أن قضاياها ليست تحليلية فيقول ان والخطالمستقم الواصل بين تقطتين أقصر الحنطوط بينهما ، قضية تركيبيــة ، ذلك لأن تصور المستقيم يتضمن كيفا لا كما ، وتصور المحمول يتضمن كما لاكيفا ومن بم فالمحمول ليس مجرد تعليل لتصور الموضوع وإنما أضاف إليه شيئًا لم يكن به ، والفضل ف ذلك للحدس الخالص (الحدس الخالص منا هو المكان لا الزمن) .

يلاحظ كنط أخيرا أن هذا لك بعض قضايا أساسية يفترضها عالم الهندسة، هي محليلية حقا وتعتمد على مبدأ عدم التناقض مثل (1 = 1 » ، الكل مساو لنفسه، (1 + 0) أكبر من 1 ، لكن يضيف كنط أن هذه القضايا ليسعه مهاديء

وإنما روابط منهجية ـ ومن حيث هي روابط ، هي تبدو لنا في الحدس (٤٢) ؛

• ١ -- المينافريقا ليست علما:

قلنا من قبل أن مشكلة كنط الأساسية هى البحث فيما إذا كان يمكن للميتافيزيقا أن تكون علماً له منهجه المحدد وموضوعاته المحددة وأن ينطوى على تقدم بأيدى القائمين به وأن يكون بينهم من اختلاف. بدأ كنط بحثه بنقرير أصالة الاسئلة الميتافيزيقية ، لكنه لاحظ أنه بالرغم من كثرة محاولات الفلاسفة الاجابة عن هذه الاسئلة غير أن الميتافيزيقا لم تصبح بعد علما بالممنى الذى حددناه . انتقل كنط في بحثه إلى اكتشافى القضايا التركيبية القبلية ، ورأى أن قضايا الميتافيزيقا إنما هي من هذا النوع ، ذلك لأن القضايا الميتافيزيقية من من هذا النوع ، ذلك لأن القضايا الميتافيزيقية من عيث من هذا النوع ، ذلك لأن القضايا الميتافيزيقية من من هذا النوع ، ذلك لأن القضايا الميتافيزيقية من من هذا النوع ، ذلك لأن القضايا الميتافيزيقية - من أن قضايا الميتافيزيقية ورأى من هذا النوع ، ذلك لأن القضايا الميتافيزيقية - من من المين بها: انها تضيف معان تشير إلى موجودات أوموضوعات ميتافيزيقية (١٢)

اعتقد كنط أن المباحث الجديرة باسم العلم هي الرياضيات البحتة وعلم العلبيمة وسيصل في بحثه إلى أن قضايا الرياضيات البحتة والقضايا التي تعبر عن مبادى علم العلبيمة النظرى إنما هي قضايا تركيبية قبلية ، وهر ثم فرأى أنه إذا أريد لليتافيزيةا أن تكون علما ، عليه أن يقتني أثر الرياضيات والعلبيمة . أصبح السؤال «كيف يكن الميتافيزيقا أن تكون علما ؟ » مرادفا عنده المسؤال «كيف تكون الاحكام التركيبية القبلية الميتافيزيقية علما ؟ » لكن قبسل أن يحيب على السؤال الإخير قدم له يرحلة شاقة . أداد أن يحيب أولا على السؤال كيف تكون الاحكام التركيبية القبلية بمكنة ؟ وقصد بالسؤال ما الشروط التي تجعل من حكم ما حكا تركيبيا قبليا ؟ ثم دأى أن السؤال ينحل إلى ثلائة أسئله : كيف تكون العلوم حكا تركيبيا قبليا ؟ ثم دأى أن السؤال ينحل إلى ثلائة أسئله : كيف تكون العلوم حكا تركيبيا قبليا ؟ ثم دأى أن السؤال ينحل إلى ثلائة أسئله : كيف تكون العلوم

⁽٤٢) Critique, Introd., B 14 – B 17 (٤٢) . تجد منى الحدس الحالس في المصل التالى ، الفقرة (٦) : البرهانين الثالث والرابع ، وتفصيل تظرية كنط في الرياضيات وتحليل هذه النظرية في الفصل التالى ، الفقرعان (٧) و (١٠)

Critique, Introd, B 18 (17)

الرياضية البحتة ممكنة ؟كيف يكون العسلم العلبيعى النظرى ممكنا ؟ كيف تسكون الميتافيزيقا ممكنة ؟ ومن ثم التقسيم الثلاثى لكتاب نفد العقل الحالص . في الباب الثانى الاول ـ الاستطيقا الترنسند نتالية _ يحيب عن السؤال الآول ، وفي الباب الثانى _ التحليل الترنسند نتالى _ يحيب عن السؤال الثانى ، وفي الباب الثالث _ الجدل الترنسند نتالى _ يحيب على السؤال الثانى ، وفي الباب الثالث _ الجدل الترنسند نتالى _ يحيب على السؤال الثالث . حسين سأل كنط عن إمكان قيام الرياضيات البحتة والطبيعيات النظرية لم يقصد التشكك فيهما فقد كان يعتقد أنها عكنان وأنهما فعلاقا ثمان (٤٤) ، ولكن من حيث هي علوم جديرة بثقتنا ، تريد أن نقساء ل ما هي الشروط التي ضمنت لها الصدق والتقدم أو ما الشروط التي جعلت من أحكامها أحكاما تركيبية قبلية . سيجيب عن إمكان قيام الميتافيزيقا علما أو عن إمكان وجود قضايا ميتافيزيقية تركيبية قبلية بالنني وتلك خاتمة الكتاب .

لعكن كنط يستبق في و مقدمات » تقد المقل الخالص و و المدخل » تتيجة كتابه ويشير إلى هذه النتيجة . لن تكون الميتافيزيقا علماً لاننا لا نستطيع أن نصل إلى إقامة أحكام تركيبية قبلية تتملق بالميتافيزيقا . وصل كنط إلى ذلك الموقف بعد ما وصل الى ما سماه و الثورة الكوبرنيقية » أو متهجه المقتر الميتافيزيقا : يحدد هذا المنهج طبيعة المقل الانساني وحدوده . المقل قادر على البحث في الاشياء كما تسمح به قدراته ، ولا تسمح قدراته إلا بمعرفة المالم المحسوس أو و عالم الظوامر » لكن لانسمح قدرتنا المقلية بمعرفة و عالم الأشياء في ذاتها هو وهو ما يبحث عنه الميتافيزيق - عجزنا هنا مطلق . لانستطيع أن نعرف معرفة استدلالية برهانية بشأن وجود الله أو صفاته أو صلاته بالمالم ، هما إذا كان المذا العالم بداية في الزمن ، هما إذا كان الانسان حراً أم بحيراً ، عما إذا كانت النفس العالم بداية خالدة بعد موت البدن ونحو ذلك من أسئلة ميتافيزيقية (ه ه) وبالرغم

Ibid., B 20 - B 21 (44)

Ibid., B 22 (10)

من ذلك يمكننا التفكير في هذ. الموجودات والمعالن ، وتبريرها بطريق بحث خلق ، مادام هذا التفكير والتبرير لايتضمن تناقضا .

تلك هي الاشارة الني يذكرها كنط عن مشكلته في مقدمات كتابه قبل أن يبدأ بحثها بتفصيل في ثنايا هذا الكتاب .

١١ - ما القلسفة النقرية ؟

يمكننا الآن أن نوجر ﴿ الفِلسفة النقدية ﴾ في عبارات موجزة :

مناك أسئلة ملحة تفرض نفسها على العقل الانسان من طبيعته أن يفكر فيها ويطلب عليها جوابا ، هي مصدر « المشكلات الميتافيزيقية » .

٧ - لانقتنع بالميتافيزيةا ميلا أصيلا فالانسان، لكنا نريد لها أن تكون علما

٣ ـ موضوعات الميتافيزيقا من طبيعة ٥ قبلية ٥ (لا تجريبية) ومن يستلزم بحثها مصادر قبلية ، ونحن نكتشف فى ٥ العقل الحالص ٥ (قدرتنا على المعرفة القبلية) جانبا تصدر عنه تصورات قبلية .

٤ - توجد و قضایا تركیبیة قبلیة ، و قضایا المیتافیزیقا من هذا النوع و لن .
 تكون المیتافیزیقا علما حق نكون قادرین على إقامة قضایا تركیبیة قبلیة فی مجال المیتافیزیقا . '

ه - لكن لا يمكننا إقامة قبنايا ميتافيزيقية تركيبية قبلية، لأن العقل الحالمس عدود القدرة يستطيع أن يصل إلى معرفة دقيقة لجانب واحد من جوانب الاشياء - الجانب الدى تسمح قدراتنا بمعرفته ، وهو ما يسمى «عالم الغلواهر» .

٦ - منالك جائب آخر للاشياء نسميه عالم الحقائق (أو عالم الاشياء فىذاتها)
 وهو موضوع الميتافيزيقا - لايستطيع عقلنا الخالص أن يدركه أو يعرفه .

٧ ـ بالرغم من عجزنا التام عن تحصيل معرفة نظرية لعالم الميتافيزيقا ، غير أنه يمكننا أن نعترف بوجوده ونبرره وأن نفكر فيه تفكيرا إجاليا لاسباب وجيهة ـ أسباب خلقية ، بفضل جانب آخر من جوانب عقلنا الخالص ، هو العقل العملي » . ميتافيزيقا الاخلاق ميتافيزيقا مشروعة .

٨ ــ يوجد مبحث ميتافيزيق آخر ، هو البحث في العناصر القبلية المتضمنة
 ف معرفتنا لعالم الظواهر ، وما يمكن أن نسميه « ميتافيزيقا الحبرة » .

الاستطيقا الترنسندنتاليم

الفصل الرابع المكان والزمان

۱-مفدمة

بسجل كنط نظريته في المكان الزمان في الباب الأول من كتاب تقد العقل الخالس بعنوان والاستطامة الترنسنداتالية ، Transcendental Aeathetic . ويحاول في هذه النظر بة أن بحب على أول الاسئلة الثلاثة الرئيسة التي طرحها في والمدخل، Introduction إلى كتبابه المذكور _ والتي اشرنا إلها في الفصل السابق _ وهو وكيف تكون الرياضيات البحثة مكنة ؟، وليكن قبل أن تعرض لجواب كنط عن هذا السؤال نريد أن نعرف أولا معنى واستطيقا، كايستخدمها. لم يستخدم كنطهده الكلمة بالمعنى المألوف لدينا لتدل على البحث في علم الجمال ، واتما استخدمها بالمعنى الذي مدل عليه اشتقاق الكلمة في اللغة اليونائية ، لندل على • نظرية القدرة الحسيه. Doctrine of sensibility ، أو على نظرية الادراك الحسى (١) . أما وقد عرفنا معنى واستطيقًا ، عند كنط ، تريد أن توضح بادى. ذى بدء ما الصلة التي يعقدها كنعار بين محت في المكان والزمن ، وبحث في الرياضيات البحتة ، وبحث في الادراك الحسى ، بحيث صمت هذه الايحاث المتمايزة موضوعا واحدا يعالجها كنط في باب واجد . يمكن فهم الصلة بين يحث في المكان والزمن من جهه وبحث في الرياضيات البحته من جهة أخرى إذا فهمنا أن و الهندسة علم يحدد خواص المكان و (٢)،وأن الحساب يؤلف تصوراته للاعداد باضافة متعافية لوحداته في الزمن، (٣) . يمكن قهم الصلة بين بحث في المكان والزمن وبحث في الادراك الحسى إذا فهمنا أن

Critique,	B 35 _ B 36	n.	•	(1)
	_			

Ibid., B 41 (v)

Prolegomena, § 10 (v)

الادراك الحسى العسالم الخارجى ادراك عالم مكانى زمنى ، ومن ثم تستازم نظرية في الادراك الحسى بحثا في طبيعة المكان والزمن وطريقة ومعرفتنا لهما. أما العلاقة بين بحث في الادراك الحسى والمكان والزمن من جهة وبحث في الرياضيات البحته من جهه أخرى فان كنط يرى أنه بالرغم من أن القصايا الرياضية البحته وبنوع خاص قضايا الهندسة _ ليست مشتقه من الحبره الحسية وانما مستقله عنها وأن صدقها مطلق ضرورى لا يعتمد على ادراك حسى ، فإن من الممكن أن تجدهذه وأن صدقها مطلق طرورى لا يعتمد على ادراك حسى ، فإن من الممكن أن تجدهذه يتسق مع بديبيات المندسة ونظرياتها، وبمنى آخر كان يرى كنط أن المكان الطبيعي يتسق مع بديبيات المندسة ونظرياتها، وبمنى آخر كان يرى كنط أن المكان الطبيعي الما هو مقدمة لبحثه في نظرية المعرفه النقديه ، وهو ما يسجله في الباب الثاني من كتابه بعنوان والتحليل الترنسندنتالي ، Transcendental Analytic .

٢ - مومنوع البحث:

المعرفة الانسانيه عند كنط - كا أشرنا من قبل - ثلاثة مصادر: القدرة الحسيه، المقل الفعال، العقل الحالص Pure reason بيمالج كنط المصدر الثانى فى الباب الثانى من كتابه نقد العقل الحالص بعنوان والتحليل الترنسندنتالى ، ويجيب فيه على السؤال الثانى من أسقلة الثلاثة الرئيسية وهو وكيف يسكون علم الطبيعة الفطرى يمكنا ؟ ، ويعالج المصدر الثالث فى الباب الثالث من السكتاب بعنوان والجدل الترنسندنتالى » ويعالج المصدر الثالث وهو وكيب فيه على السؤال الثالث وهو وكيف تكون الميتافيزيقا مكنة ؟ » يبحث الباب الأول من نقد العقل الحالص فى المصدر الأول الميتافيزيقا مكنة ؟ » يبحث الباب الأول من نقد العقل الحالص فى المصدر الأول الميتافيزيقا مكنة ؟ » يبحث الباب الأول من نقد العقل الحالص فى المصدر الأول الميتافيزيقا منا بالجانب التجربي فى القدرة الحسيه ـ يقصد الحدوس التجريبية ـ النا لانهم هنا بالجانب التجربي فى القدرة الحسيه عنصر قبلى لاتجربي ، ويجيب بالابحاب ، ويقول أن هذا العنصر القبلى يتضمن المكان والزمن (١) .

وقبل أن يبدأ كنط محمه في هذا الباب يقدم انا تعريف أم المصطلحات الواردة وهي القدرة الحسيه، الحدس التجربي، الحدس القبل المتعان المتحرة الحسيما بفضلها نستقبل الحاربي outer sense. القدرة الحسيما بفضلها نستقبل حدوسا، ولافاعليه لها أو تلقائيه. الحدوس نوعان: تجريبيه وقبليه. أشرنا في اسبق الى معنى الحدوس التجربيه (ه). الحدس القبلي حدس مستقبله لكنه لاتجربي لانه ليس مشتقا من الاشياء الخارجيه المادية ومع ذلك ينتمي إلى قدرتنا الحسيه العلاقه بين الحدس القبلي والتجربي علاقة المورة بالمادة، تأتى المادة وهي الحدوس التجربييه من خارج، وتصدر الصورة عن طبيعة القدرة الحسية تحدد تلك المادة وتنظمها في علاقات معينة، وقد رأى كنط أى المكان والزمن هما الصورتان القبليتان التي ترتب فيها تلك الحدوس التجربيه (١) الاحساس الخارجي قدرتنا على الوعي بالاشياء الحارب ومن ثم ادراكها ادراكا حسيا، والاحساس الداخلي قدرتنا على الداخلي تدرك الاشياء في مكان، وبالاحساس الداخلي هو ما يأتينا من الاحساس الخارجي ومن ثم هو قدرتي على الوعي بالحدوس الخارجية موضوعات لفكري (٧).

٣- نظريتي نيوتن وليبنتز في المكاد والرزمن:

وجد كنطف النظريتين المعاصرتين له في المكان والزمن والتي تعارض إحداهما الاخرى عيوبا .. نعني نظريتي نيوتن وليبنتز ؛ نشير اليهما فيها يلي . يميز نيوتن بين مايسميه المكان النسبي الذي يمكن أن تمتد فيه موضوعات الادرال الحسي. ومايسميه « المكان المطلق » أو « الرياضي » الذي له وجوده الواقعي دون أن يوجد به أي شيء جزئي ، والذي يبتى دائما هو هو متجانسا ثابتا . يميز كذلك بين مايسميه « الزمن النسبي » الذي يمكن أن تدوم فيه الأشيا. المادية والحوادث العقلية ،

⁽٥) انظر الفصل السادس ، الفقرة (٦)

Critique, B 33 _ B 36 (1)

Ibid., B 37 (v)

ومايسميه و الزمن المطلق » أو و الحقيق » أو و الرياضى» والذى ينساب بطبيعته دون أن تكون له علاقة بأى شى. . المكان والزمن المطلقان أكثر أهمية لنيوس من المكان والزمن المطلقين وجود موضوعى مستقل لا يعتمد وجودهما علينا ، ولا يمكننا أدراكها أدراكا حسيا ، ولا يعتمد وجودهما على وجود أشياء فيها إذهما خالصان ليس بها شى ، ويصفها نيوس بالحاود واللانهائية ،

يمارض ليبنتز النظرية السابقه ويرى أن لامكان مطلق أو زمان مطلق ، وانما المكان والزمن نسبيان . أنها مجرد علاقات تتضمن الجوار أو البعد والانجاهات المكانيه ، والمصاحبه فى الوجود أو النماقب فيه , ولماكان المكان والزمن علاقات، فليس لهما وجود مستقل عنا وموضوعى وانما يصدران عن العقل ، وهماينتميان إلى عالم الظواهر ــ المسالم الذى رأى ليبنتز أن ادراكاننا له مضطر به ، درجتها من الوضوح والتميز درجة محدودة ، ويرى أن العالم الحقين ليس متدا وليس مكانيا زمنيا وهو ماندركه بالعقل المجرد عن اضطرابات الحس .

كان كنط مقتنما بنظرية ليبنتر في المكان والزمن في بدء حياته المكرية ، لكنه فضل عليها نظرية نيوتن حوالى عام ١٧٦٥ أو بمدها بقليل ، وتشير هذه السنة إلى اشر مراسلات ليبنتر مع كلارك حول الخلافات بين الأول ونيوتن على طبيمة المكان والزمن كما نشرت في هذه السنة أيضا مؤافات ليبنتر لمتكن منشورة من قبل كتب كنط عام ١٧٦٨ بحثا قصيرا عنوانه الاساس الأول لاختلاب الاتجاء في المكان المتحاد الاتجاء في المكان مثل علم ١٧٦٨ مثال المثبت فيه المكان مطلق ويستشهد على ذلك بالأشياء غير المتكاث ويسترب مثال يشبت فيه المكان مطلق ويستشهد على ذلك بالأشياء غير المتكاث ويسترب مثال القفاز الايمن والقفاز الايسر متشابهان تماما لمكنها لايحتلان حيزا مكانيا واحدا ، ذلك دليل على وجود المكان المطلق ، ولو كان المكان مجرد علاقات بين واحدا ، ذلك دليل على وجود المكان المطلق ، ولو كان المكان مجرد علاقات بين الأشياء ومادام القفازان متشابهين في الشكل والمقدار ،كان يبغي أن يتطابقا تماما ، يرجع الاختلاف بينها إذن إلى علاقتها بالمكان المطلق (٨) . لكنها لا يعتف هذا البحث أن كنط ظل نيو تونيا في المكان والزمن ، إذ تطور ذهن لكن لا يعني هذا البحث أن كنط ظل نيو تونيا في المكان والزمن ، إذ تطور ذهن

S. Korner, Kant, pp. 33 _ 4 (A)

كنط بعد هذا البحث بقليل: أخذ يفكر لنفسه ولاحظ أن فىكلاالنظر تين المتمارضتين جانبا صوابا وآخر خطأ ، أصبحت تلك الصموبات بمثابة حافز لتاليف نظرية جديده فى المكان والزمن تتفادى أخطاء كل .

٤ - نظرية كنط في المكان والزمن

إشارة عابرة إلى النظرية: لم يو افق كنط نيو تن على أن المكان والومن وجودهما الواقعي المطلق مستقلين عن الانسان والأشياء ، كما لم يوافق ليبنتهز على أنهما مجرد علاقات بين الأشياء ، وإنما يرى كنط أن المكان والزمن مصدرهما انساك ينبعان من القدرة الحسية في جانبها القبسلي ومن ثم ذاتيان ، وبالرغم من ذلك ليسا من خلق العقل ، وإنمالمهاوجودهما الموضوعيخارجاعن الذات ـ يحدد كنط وجهين للمكان والزمن . المكان والزمن صورتان قبليتان للحدوس التجريبية ،وهما كذلك حدسان قبلیان . فن جهة . حین یکون شیء ما جزئی خارجی حاضر ا أمامنای ، فتحدث فينا حدوس تجريبية ، تجد أن ليست تتضمن هذه الحدوس الصفة المكانية أو الزمنية لذلك الشيء ، بالرغم من أنسا لا ندرك الشيء إلا في علاقات مسكانية زمنية ، لا مفر إذن من أن تقرض أن تلك العلاقات صادرة عنا ومن ثم تصبح هذه الملاقات صوراين قبليتين للحدوس النجريبية . ومن جهة أخرى ، قول كنط أن المكان والزمن حدسان قبليان قول مرتبط بالقضية الرياضية . سبق له أن قرر أن القصية الرياضية تركيبية قبليَّة ، وأن العنصر التركيبي فيها يقوم عبلي الحدس ، لسكن القضية الرياضية ضرورية الصدق ومن ثم لن يكون صدقها مستمدا من الخبرة الحسية ، يحب أن يكون العقل في جانبه القبلي مصدر تلك الضرورة ، وذلك معنى المنصر القبلي في تلك القضية . يمكن القول إذن أن الحدس المتضمن في القضيه الرياضية ليس تجريبيا وانما هو قبلي . يقوم صدق القضايا الرباضيــة إذن على أن المكان والرمن حدسان قبلمان .

تلك نتائج كنبط في عجالة ، وكنط يقدم براهينه في أناة . يقدم برها نين على أن

المكان والزمن قبليان لا تجريبيان ، و برهانين على أنهما حمدسان لا تعسوران . تسجل هنا هذه البراهين على التعاقب .

٥ --- المكان والرّمن قبليان،

البرحان الأول:

يقول كنط: . ليس المكان تصورا تجريبيا مشتقاً من الحرات الخارجيـة ، لانه ليكي تشير إحساسات معينة إلى شيء خارج عني (أي إلى شيء في حمير من المكان غير الذي أجد نفسي فيه) ، ولكي استطيع معرفة أن تلك الاحساسات بعيد بعصها عن بعض أو مجاور بعضها لبعض ، ومن ثم أنها ليست فقسط مختلفة [في صفاتها] وإنما في أمكنة مختلفة أيضا ، فأن تفكيري في المكان يجب أن يكون مفترضا ابتداء . لا يمكن الوصول إلى فكرة المكان اذن من علاقات بين الظواهر الخارجية ، وإنما على العكس السب هذه الخبرة الخارجية ذاتها مكنة إلا من خلال تلك الفكرة ، (٩) . وبرمان عائل بالنسبة للزمن (١٠) . عكن شرح هذا النس فيها يلى: أفرض أن أماى متضدة ، حين أقول أنى أدركها إدراكا حسيا وأقول أنها ذات لون معين وشبكل معينَ ونعومة ملس ونحو ذلك ، فإن حسدًا القول يتصمن انى قد استقبلت حدوسا تجربيية عن صفاتها تلك . لكن حين اقول انى ادرك المنصدة فأنى ادرك ايصا خواصها المكانية والزمنية أى أنها قريبــة منى أو معيدة عنى، على عين مكتبة أو على بسار ماب الحجرة ، وأنى أدركتها في نفس الوقت الذي سممت فيه أزير طائرة بمبدة أو قبل دخول ضيف ما بقليل . بلاحظ كنط أنه حين اقول ان ادركت المنصدة على هذا النحو فأنى اتلقى حدوسا تجربية عن صفاتها الحسية ، لكني لا اتلقى حدوسا تجريبية عن علاقاتها المسكامية والزمنية ، يلاحظ بمعنى آخر اننا نفهم كيف تحدث لنا حدوس تجريبية عن الصفات الحسية

Critique, B 38 (1)

Ibid., B 46 (\.)

اللاجسام من الخارج الكنا لا نفهم كيف تحدث لنا حدوس تجريبية عن العلاقات المكانية والزمنيه بنفس الطريقة . أما وأننا حين ندرك المنصدة لا تدرك فقط صقاتها الحسية وإنما ندرك أيصا علاقاتها المكانية والزمنية ، يهازم أن تقسرر أن العلاقات المكانية والزمنية تستقبلها من داخل أو أنها تصدر عنا .

في النص نفطة أخرى . عيز كنط بين الملاقات المكانية والمكان، وبين الملاقات الرمنية والزمن. العلاقات المكانية والزمنية تفترض المكان ككل والزمان ككل ابتداء، الصلة بين الملاقة المكانية والمكان صلة الجزء بالكل ؛ وكذلك مع الزمن(١١) . لا يعني كنظ بذلك أن المكان مؤلف من مجموع العلاقات المكانية وأن الزمان بحموع العلاقة الزمنية ، بمعنى أن أصل إلى المكَّان أو الزمن محمع الملاقات كأجزاء ، وأن انضام الاجزاء يؤلف الكل ، واتما يعني كنط اننا لا تستطيع أن تتحدث عن علاقات مكانية او زمنية إلا إذا كان المكان والزمن مفترضين ابتداء ، او أن المكان والزمن سبقا منطقيا على علاقاتها . لسكى اقول ان المنصدة قريبة او بعيدة او على يمين او على شمال بالمؤم ان اكون واعيا بالمشكان الذي توجد يه هذه الملاقات . ما المكان المحدد للمنضدة إلا جزء من مكان فسيح منطوى على علاقه المنضدة بالاشياء الاخرى من حولى ، بل علاقاتها بكل شيء -موجود . وقل مثل ذلك في الزمن . تلاحظ أن ليس من الضروري أن يكون المكان او الزمن واضحين في الذمن او حاضرين امام الشعور حضوراً مباشراً قد بكو نان غامضين اول الامر ، إن مثل غموضهما وسبقهما المنطقي على الوعي بأى حدس تحريي كمثل مبدأ عدم التناقص : كاننا نستخدمه في تفكيرنا سواء كنا واعين له أم لا ، نصل بالتحليل إلى وجوده بوضوح(١٢) .

يستنتج كنطا أن العلاقات المكانية والزمنية ليست مشتقة من الخبرة الحسية، أن تلك العلاقات تفترض المكان ككل والزمن ككل إذن هما قبليان و بالتالى علاقاتهما.

Ewing, A Short Commentary On Kant's Critique of Pure (11)
Reasonp. 34

Paton, Kant's Mefophysic of Experience, Vol. I, p. 111 (11)

البرهاد الثائي

يقول كنط: و المكان فسكرة قبلية ضرورية (١٣) ، تستبرها أساساً لمكل الحدوس الخارجية [التجريبية] . لا يمكننا استبعاد المكان من تفكيرنا ، وان كان من الممكن أن تفسكر في المكان وليس به أشياء ، يجب أن تعتبره إذن شرط إمكان وجود] الظواهر ، وليس تحديداً يعتمد عليها ه (١٤) . وبرهان عائل بالنسبة لا من (١٥) . في هذا النص تقطتان : الأولى و تعتبر المكان أساساً لكل الحدوس الجريبية به ، والنقطة الثانية بقية النص . نبدأ بشرح النقطة الأولى . كان قال كنط في البرهان الأول أننا لا نستمد أفكار العلاقات المكانية والزمنية من الخبرة الحسية يطريق الحدوس التجريبية على غرار وصولنا إلى أف كار الصفات الحسية للأجسام . هنا يضيف كنط القول بأن تلك العلاقات المكانية والزمنية ضرورية هده الصفات الحسية ، أى لا يمكن أن تحصل على حدوس تجريبية الصفات الحمية سوى العلاقات المكانية والزمنية . قولى أن المنضدة ذات لون أو شكل أو وزن. . حول العلاقات المكانية والزمنية . قولى أن المنضدة ذات لون أو شكل أو وزن.

الم المكان فكرة قبلة ضرورية له ترجة حرفية النفية representation و كلمة و فكرة له هنا ترجة لكلمة nepresentation كلمة و فكرة له هنا ترجة لكلمة الانجليزية تعنى كلمة حدس Vorstellung و المرجة صحيحة لأن الكلمة الألمانية أو ترجتها الانجليزية تعنى كلمة حدس Concept و begriff أمني أيضا كلمة تصور begriff و intuitiou و يرى معم شراح كعلا أن لابأس من ترج كلمة representition كما يريدها كعلا بكامة فكرة معم شراح كعلا أن لابأس من ترج كلمة المرجة هنا مضلة ويرجع التضايل الى صياغه كنط مرجة العربية صحيحة اذن و لكن القضية المرجة هنا مضلة ويرجع التضايل الى صياغه كنط مارته ، لأن هبارته توحى بأن المسكان عنده بحرد فسكرة ، بالرغم من أن المسكان عنده مس مجرد فسكرة و ومن ثم كان مس مجرد فسكرة واعا هو شهد واقعى و عكن أن تكون لدينا عنه فسكرة . ومن ثم كان من تترجم الفضية المذكورة لتعبر هن رأى كنط كا يلى : والمكان شيء تتكون لدينا كمن قبلية ضرورية » و انظر Paton , op . cit , vol · I, p 94

Critique B 38 - 9 (11)

Ibid B 46 (1.)

من أدرك منطبعة ما أن أدرك كل صفاتها الخسية ولكن من الطرورى حين أدرك المنطبعة ما أن أدرك المنطبعة بالاشياء الاخرى في يمكنى أن أدرك المنطبعة بنية اللون أو لا بنية اللون و لمكن لا يمكنى أن أدرك المنطبعة الى ليست في مكان معين والتي ليست في زمن محدد مثلنا يمكنى أدراك المنطبعة في مكان معين والتي ليست في زمن محدد مثلنا يمكننى أدراك المنطبعة في مكان معين أن أدراك المنطبعة في أن المحلى أنكار الملاقات المكانية والرمنية أساس لحدوسنا التجربية عن الاشياء بهذا المعنى، أنكار الملاقات المكانية والرمنية والومنية من تفكيراً في الاشياء المادية في يمكننا أدراك مده الاشياء على الاطلاق ...

منتقل إلى شرح بقية النص . يرى كنهد انه بمكننا النه كبر في المكان والزبن على حين لا يوجد بهما جسم ما ، وان كان من غير الممكن أنا أن نفكر في جسم ما البسر في مكان ، لقد أساء كنط النمبير عن رأيه هذا الملغ إساءة و الإنالية إرات توحى بأن كنط يرى أنه يمكننا التفكير في المكان الخالص او المطلق والزمان المخالص او المطلق والزمان المحالص او المطلق الرمان المحالق المحالة المحرد الم يمكننا الدرك المسلم عوقفه هوقها الرمن المطلق إدراكا حسبا بينكر اننا تدركها إدراكا حسبا ويصر على غذا الإنكار (١٦) أنا ملك من المكان المالي بالتجريد المحرد المالية والزمنية ومدها بغير حدود ، والمدرتنا المسلم على المدركة والمحالة المكان أو الزمن المطلق بالتجريد المحالة في كتاب تقد المقل الخالص المكان مطلق في كتاب تقد المقل الخالص مكان لا يمكن ان يكون موضوعاللخبرة مكان مطلق في ذاته كعطى اي المتراض همان لا يمكن ان يكون موضوعاللخبرة حيث ليس به محتوى إنما هو افتراض شيء لا يمكن ادراكه ادراكا حسيا لا في خاته في تتائبة ، ليكون اساسا لإمكان الخبرة ، وبالرغم من ذك فن الواضح حيث ليس به محتوى إنما هو افتراض شيء لا يمكن ادراكه ادراكا حسيا لا في ذائه و كتاب المسلم المسلم المكان الخبرة ، وبالرغم من ذك فن الواضح حيث ليس به محتوى إنما هو افتراض شيء لا يمكن ادراكه ادراكا حسيا لا في ذائه ولا في نتائبة ، ليكون اساسا لإمكان الخبرة ، وبالرغم من ذك فن الواضح

¹bid B 219 (17)

الله يحسب ان محطن الجرة بدونه على اله بجال [من حيث الله قارخ من الأشياء] الملكان المطلق وانما يدل فقط على الإطلاق وانما يدل فقط على الإنكان المطلق وانما يدل فقط على المبتدين وكل مكان بسي يمكنني ان افتكر فيه خارج اي مكان معطى الم ملابتهاية حين المبين في فقط في المكان المبتد الذي لا يزال ماديا ، ولا اعرف شدا عن المادة التي المبكرة في فال المباحر امامي حينه المبتد الذي لا يزال ماديا ، ولا اعرف شدا المباحر امامي حينه المبتد الذي المباحر المامي حينه المباحر المامي حينه المباحر المامي المبتد المباحر المباحرة في فالك المباحد المباحد

البرعان الثالث

يعلن كنط في البرهانين الأول والثاني ان المكان والزمن _ كا رأينا _ قبليان لا تجريبيان ويبلن في البرهانين الثالث والرابع أسها حدسان لا تصوران ، فن جهة كل منها واحد single ، one - all (البرهان الثالث) ، ومن جهة أخرى كل منهما معطى لا بها في infinite given magnitude (البرهان البرهان الثالث . يقول كنط: و ليس المكان تصوراً عاماً الملاقات بين الأشياء بالإجمال ، لكنه حدس خالص ، ذلك لا نه يمكننا أولا أن

Metaphysical First Principles Of Natural Science, I. (n.1 (14))
Explanation I. Note, 2.

يستشهد الدكتور الونيج بهذا النص على إنه لا يتسق مع نظرية كنط في المكان والزمن كا مرسياني نقد المقل المخالس. في هذا الكتاب مجمل المكان الواحد والزمن الواحد سابقا على أجزائه ، بينها في الكتاب الطبيعي المشار إليه مجمل المكان أو الزمن الواحد لاحقا لأجزائه . أخل Ewing, op. cit., p. 64

المستحضر الأنفسنا مكانا واحدا فقط ، وحين نتحدث عن أمكنة مختلفة فإنا نعلى بذلك أنها أجزاء من ذلك المكان الواحد . ثانيا ، لا يمكن لهذه الاجزاء أن تسبق المكان الواحد الشاهل كو حدات منها يتألف ، بل يمكننا على العكس أن نفكر فى تلك الاجزاء فقط على أنها [توجد] فى ذلك المكان . المكان فى أساسه واحد بالعتمد أجزائه ومن ثم يعتمد التصور العام للا مكنة على [إدخال] التحديدات فيه . يلزم إذن أن نأخذ حدسا قبليا لا تجريبيا كأساس لكل تصورات المكان . فى مثلث ولا سباب عائلة ، لا يمكن القضايا الهندسية .. مثل [قرلنا] أن العنلمين فى مثلث أكبر من ضلعه الثالث .. أن نشتق من التصورات العامة للخط والمثلث و إنما فقط من الحدس قبلي بيقين ضرورى (١٨) .

لا ليس الزمن تصورا عاما بل صورة خالصة للحدس الحسى . ما الا وقات المختلفة سوى أجزاء من زمن واحد ، والفكرة التي تعطى لنا مر شيء فردى single object إنما هو حدس . أضف إلى ذلك ، أن القضية لا يمكن للا وقات المختلفة أن توجد معا simultaneons _ لا يمكن أن تشتن من تصور عام . هذه القضية تركيبية ولا يمكن أن تصدر عن التصورات وحدها ، إنها محتواة بطريق ما شي حدس الزمن ٥ (١٩) .

توجد لاشك صموبة فى فهم مقصد كنط من إثبات أنالمكان أو الزمن حدس وإنكار أن أيا منهما تصور. ما يلى شرح للنصين بأقصى مالدينا من وضوح ودقة. يميز كنط بين الحدس والنصور. يشير الحدس التجريبي إلى صفة عددة أو شيء عدد فى الخارج، يمكننى الحديث عن حدس تجريبي عن اللون الاصفر مثلا أو عن المنضده. أما التصور النجريبي فانه يتضمن خاصة أو خصائص عامة يمكن أن تشترك فيها عدة أشياء جزئية كثيرة مثال أصفر، منضدة ، التمييز بين الحدس والتصور تمييز بين ما يشير إلى شيء واحد محدد وما يدل على صفة أو صفات عامة والتصور تمييز بين ما يشير إلى شيء واحد محدد وما يدل على صفة أو صفات عامة

Critique, B 39 (1A)

Ibid, B 47 (11)

تشترك بين أشياء عدة ومن ثم بمكننا أن نقول عن وعينا بالصفات الحسية للاجسام أو عن الأجسام بالاجمال انه وعي بتصورات لا بحدوس. هنالك فرق آخر بين التصور والحدس هو أنه لا يمكننا أن نقسم تصورا ما إلى أجزاء ، لكل جزء منها نفس خصائص التصور بالاجمال بينحن التصور و منصدة ، مثلا إلى تصورات لون شكل ... الخ وخصائر النصور الأول مخلف عن خسائم التصورات الثائية أيكن يمكننا أن نقسم الشيء الجزئ - الذي يمكننا أن يكون لنا عنه حدس _ إلى أجزاء كل منها له نفس خصائص الشيء بالاجمال ، يمكنك أن تقسم المنصدة التي أمامك إلى أجزاء لكل منها نفس خصائص المنصدة بالاجمال لان كل جزء منها لا علاقة عامة بين أشياء ، كما ينظر إليهما على أن كلا منها نتصن أجزاء لكل منها لا علاقة عامة بين أشياء ، كما ينظر إليهما على أن كلا منها نتصن أجزاء لكل منها خصائص المكان والزمن بالاجمال . إذن ليسا تصورات بهذا المعنى و إنما حدوس بيق أنها حدسان ، لكن ليسا حدسين تجريبين طبقا البرهالين الأول والثانى ، يبق أنها حدسان قبليان .

يسوق كنط بعض الأمثلة من حياتنا اليوميسة للاشارة إلى أن المكان حدس لا تصور بالمنى الذى أوردناه ... يسوق صور المرآة ومثال الفهازين . حين المنل في المرآء أجد أن عيني وأذنى ويدى في المرآة مشابهة في الكم والكيف للا مسل ، وكذا القفاز الآيمن والآيس . لا يوجد اختلاف يمكن للمقل بتصوراته أن يكتشفها وبالرغم من ذلك ألاحظ اختلافا هر أن يدى اليمي إنما هي يسرى في المرآة ، واليسرى يمني في المرآة وكذا في العينين والآذنين ، وإنى لاأستطيع أن أضع واليسرى يمني في المرآة وكذا في العينين والآذنين ، وإنى لاأستطيع أن أضع القفاز الآيمن في يدى أليسرى أو الآيسر في اليد اليمني . ما يظهر هذه الاختلافات ليس العقل بتصوراته وإنما قدرتنا الحسية بحواسها . وها يرجع إلى قدرتنا الحسية إنما هو حدس ، إذن المكان حدس لا تصور ، وقل مثل ذلك في الزمن (٢٠) ،

يبدو أن كنط يعنى بالتصور في هدا السياق ما يتضمن الاشارة إلى القمنية

Prolegomena, § 13 (Y·)

التحليلية في مقابل التركيبية. يمكن للمكان أو الزمن أن يكون تصورا لو كانت القضية الرياضية تحليلية أى لو كان فهمها وصدقها يردان إلى مجرد تحليل التصورات الواردة فيها ، لكن رأى كنط و بحموع ضلعى مثلث أكبر من الصلع الثالث ، قصية لا نصل اليها من تحليل تصورات الخط والزاوية ، يبقأن نصل اليها بحدس و بحدس قبلى . القضية و لا يمكن للا وقات الجزئية المختلفة أن تكون موجودة مما و إنما يلزم أن تكون متنابعة ، قضية لا نصل اليها بتحليل ، يبق أن نصل اليها بحدس و بحدس قبلى . ومن ثم رأى أن القضية الرياضية تركيبية قبلية ، يردالمنصر التركيبي فيها إلى حدس ، وترد الضرورة أو الصدق المطلق فيها إلى مصدر قبلى .

إذا كان المكان أو الزمن مما لا نقول عنه أنه صفة عامة تشترك بين أشياء ، لانه مفترض ابتداء قبل تجريد الصفات الحسية العامة إذن ليس تصورا ؛ وإذا كان المكان أو الزمن مما نقول عنه إنه يمكن قسمته الى أجزاء ــكأى كل شيء جزئ مادى ــ لكل جزء خصائص الكل ، وإذا كان وإحدا اذن هو حدس ، وحيث هو حدس مفترض ابتداء قبل أى حدس تجريبي ، إذن هو حدس قبلي .

ينتقل كنط الى بيان أن المكان أو الزمن واحد ، وقد سبق لكنط أن كرر هذه النقطة في البرهانين الأول والثانى ، ويقولها أيها في البرهان الثالث : نمين الملاقات المكانية والمكان ، وبين الملاقات الرمنية والزمن ، وحين نتحدث عن الملاقات المكانية أو الزمنية نتحدث عنها كأجزاء من المكان الواحد والزمن الواحد ، ليس المقصود أن المكان أو الزمن يتألف من اضافة الملاقات المكانية أو الزمنية بمضها الى بعض ، وانما المقصود أننا حين نفكر في الأجزاء نفكر فيها على أنها أجزاء من كل ؛ حين نفكر في علاقة مكانية أو زمنية معينة انما نفكر فيها على أنها جزء من مكان أو زمن واسع ، ذلك يعنى أن الجزء بفترض الكل على أميتها البالغة لنظريته .

توجد نقطة نود الاشاره اليها في هذا السياق ، هلالوحدة التي للمكان والزمن

معطاة فى القدرة الحسية ؟ لا يجيب كنط عن هذا السوال فى « الاستطيقا التر مسندستالية ، وانما يجيب عنه فى « النحليل الترنسندنتالى » ذلك لأن الجواب يفترض تفصيلات نظرية المعرفة عنده وهى ما بحثها فى الباب الشائى من كتابه لا الباب الأول ، يبدو فى « الاستطيقا الترنسندنتالية » كأن الوحدة فى المكان والزمن معطاة فى الحدس ولكن الحقيقة أن المكان والزمن كما يعطياننا فى القدرة الحسية تعوزهما وحدة ، والعقل الفعال هو الذى يضفى عليهما وحدثهما (٢١) .

البرمان الرابع

يعلن البردان الرابع أن المكان والزمن حدسان لاتصوران لأنهما معطيان لانهائيان infinite given magnitudes. يقوم البرهان على تمييز كنط بين التصور والحدس ــ السابق الاشارة إليه ،كما يقوم على أن النصور يدل على عاصة أو خواص محددة بالرغم من أنه ينطبق على أشياء جزئية لامتناهية العدد . لكن المكان والزمن يضان في طياتهما أجزاء لا متناهيه ، إذن ليسا تصورين وإنما حدسان قبليان (٢٢) . يوضح كنط النقطة الاساسية في البرهان في كناب آخر حيث يقول إن في إمكاننا أن نتخيل امتداد خط نرسمه على ورقة مالانهاية ، وف المكان تحيل حركة في المكان تمتد إلى ما لانهاية ، لكن تصور الخط أو الحركة المكان تصور اللنهاية ، بيق أن يكون مصدر هذا الامكان هو قدر تنا الحسية (٢٢)

هذا البرهان صعيف من وجوه ثلاثة: المكان يعتقد كنطان التصور محدود المحتوى أى يضم عددًا محدودًا من الحصائص التي تدل عليه فمثلا تصور المنصده (تصور تيحريبي) تصور يضم عددًا محدودًا من تصورات صفاتها الحسية ؛ تصور

Critique, B 137 - 8, B 180, B 160 1, B 160 n. (Y1)

Paton, op. cit , I, 122 أظر أيضًا

Critique, B 40, B 48 (YY)

Prolegomens, § 12 (:r)

الجوهر (تصور قبلي) تصور الشيء الذي يكون موضوعا دائما ولن يكون محولا ابداً وهكذا لكن كان كنط في هذا الموقف بخطا إنا الآن تميز بين التصورات الرياضية والتجريبية وتقول ان التصور الرياضي بضم عددا بحدودا من الخصائص بحث يصبح ذكر هذه الخصائص وصفا تاما كاملا المتصور مثبل تصور المثلث ومثل وصف لعبة الشطرنج وقواء لدلمها و لكن التصور التجريبي خاصة و التركيب المفتوح، و open texture أي إذا حاليا تصور متصده مثلا إلى عدة بحصائص ، فإنا لانستطيع أن تقول أن تلك الخصائص هي كل الخصائص الممكنة بحصائص ، فإنا لانستطيع أن تقول أن تلك الخصائص هي كل الخصائص الممكنة في هذا التصور ، من الممكن من المكن من المناحية المنطقية أن تيكتشف خطائص جديدة في المستقبل (٢٠).

ب _ لم يقدم كنط رهانا بالمي الدقيق على أن المكان أو الزمن لا بهاى وإنما صادر على هذه اللابهائية ، انتقل من المقدمة التصور مجدود المحتوى ، والمقدمة المكان أو الزمن تصورا بحد من الآن إلى نقطة تبعث على التساؤل في البراهين الثلاثة السابقة للكنا أجاداها حتى نفتهي من عرض البرهان الرابع ، تقول الراهين الثلاثة السابقة عافيا تقول _ أن المكان أو الزمن واحد شامل وأنه سابق على أجرائه ، ترتبط هذه النقطة بالتقطة الاساسية في البرهان الرابع وهي أن المكان أو الزمن همطى لاتهائي ومن ثم يمكن الفول بأن المراهين جيمًا تشترك في القول بأن المكان أو الزمن واحد

Verifiablity, in Proc. Arist, Soc., 1937 احسب أنهاع الوضية الماضرة البارز من نشرة في مقاله Plew, Ist Soc., 1937 الماضرة البارز من نشرة في كاب Logic & Language ed by A · Flew, Ist Series والمستقلة الماضرة والماضرة الماضرة والماض بيروت 1971 من ١٩٦٠ من الماض بيروت 1971 من ١٩٦٠ من الماضرة والمنهج العامل بيروت 1971 من ١٩٦٠ من الماضرة والمنهج العامل بيروت 1971 من الماضرة والمنهج العامل بيروت 1971 من الماضرة والمنهزة والمنهزة والمنهج العامل بيروت 1971 من الماضرة والمنهزة وا

مُعْطِرُ لَا يَا فَيْ اللَّهِ فَيْسُرُنَّا مِن قَبْلُ قُولَ كُنْطُ بِالمُكَانِ الواحد والرَّمْنِ الواحدعلي أننا أَصْلَ اللَّهُ بَالْتُجْرِيدُ أَى يَجْرُيدُ الْمُكَانَاوَ الْزَمَنِ مَا يَهِمَا مِنْ أَشْيَاءُ أَوْ حَوَادَتُ ، أَوْ النعميم أي مد العلاقات المكانية أو الزمنية بلا حدود في الحيال ، وذلك يتعامن اللهُ لَا يَكُنَ لَلْمُكَانَ الوَّاحَدُ أَوْ الرَّمْنَ الواحد أن يوجدًا وجودًا واقمياً . لكنا تجد البرحان الرأبع يقولُ لنا أنَّ المسكان والزمن معطيان لا نها تيان أما أنه بالاجا تيان فهو مستقمع تفسير االسابق، للكن تفسير ما يتمارض مع القول بأنهم المعطيان. إن كان المكانَّاو الرُّمْنُ مُعطَى إِدْنَ فَهُوْ سَاحَتُ المامتامياشرة في الحدشومن جم فهو واقعى ولن ﴿ نَصِلَ اللَّهِ بِالنَّجِرِيدِ ، وَإِن كُنَا نَصِلَ اللَّهِ بِالنَّجِرِيدِ فَقَطَ فَلَنْ يَكُونَ مَعْطَى ، فَاذَا تفمل؟ لقد وجه بعض الشراح انتقادات إلى البرمان الرابع قائلين أنه في صُوَّرتُه التي أتى عليها برمان فاسد وإن من المحتمل الإيكون كنها قد خانه حسن الصياغة مُعَطُّ وَإِنَّا أَنْ يَكُونُ كُنُطُّ مَنْ يُعْلِدُ بِأَ الْأَفْكَالِدِ ! أَحِدُ الانتفادات أن القدرة الجسبة عَنْدُ كُنْطُ عَدُودِةَ ٱلْدِي لَكُنَّ الْحُدُودُ لا يُدرُّكُ أَللْاعِدُود ولايستقبله كممطى. ثانى · الا تَتَقَاداتُ مُوْ أَنْ الشُّولُ بِأَنَّ الكَّالَ أَوْ الرَّمْنَ مُمُّعلى لا نها في ايتضمن أنْ أقدرت اللَّمْنَا لِيَهِ تَمَثَّلُ عَلَى لِيُحِادُ بِاللَّكِانِ إِنْهِ القَلِينَ وَ الْمُسِيقِ وَمَنْ ثُم المَرْئَ عَل اللانها أن الى العقل ليانا اصل أن هو جليكانا الطلقة عند كنط ، لكن هذا القول من دان در الان كتابل أسينكر في المائيل التراشند نتالي ، ان المكان لانهائي المكنيان رُجُهُونَ مِدْمُ الإِعْتِهِ الرَافُ اللهُ الله يع الرين بسطان الإنها بيان في فيلم يلان اللانها في لا يعمل الما على الاطلاق " ...

فقول انهما من قبل في مكان واحد وزمن واحد (٢٠) . ذلك ليس تفسيراً لـكنط وإنما اصلاح لبرهانه. وبهذا الموقف تجمل كنط يقول أن المكان والزمن كل هنهما واحد خالص ، وكل منهما سابق سبقا منطقيا على اجزائه ، وكل منهما لا تهائى ، لكنه ليس معطى وإنما عمل اليه بالتجريد ،

٧ – نظرية كنط والرياضيات البحث

يمكن ميان علاقة نظرية كنط فى المكان والزمن والرياضيات البحته بالاشارة إلى موقف كنط من ثلاث نقط : مصدر اليقين فى القضية الرياضية البحتة، والتأليف القبلي . . صلة الرياضيات البحتة بالعالم المحسوس .

إ — قصد كنط بنظريته في المسكان والزمن كا أشرنا من قبل أن يجيب على السؤال . وكيف تكون الرياضيات البحتة بمكنة، لم يكن يقصد أن يتساءل عن إمكان وجود هذه العلوم ، فكان يعلم كنط أنها ممكنة لأنها علوم قائمة فعلا ، وإنماكان يقصد أن يبحث في الشروط الضرورية التي حققت القضية الرياضية الصدق واليقين وكفلت الرياضيات البحتة التقدم . كان يحث كنط في طبيعة القضية الرياضية إذن مصدر بحثه في المسكان والزمن ، نلاحظ أن كنط أهتم بالقضية الهندسية بنوع خاص ، ومن ثم نقتصر هنا على الاشارة إلى موقفه من طبيعة هذه القضية ، فقد فصلنا هذا الموقف من قبل (٢٦) ، ليست القضية الرياضية البحته قضية تحليلية إذ بها جديد اكثر من بحرد تحليل التصورات الواردة فها ، إذا بدأنا مثلا بتعريف المثل بأنه الشكل الهندسي المحاط بثلاثة خطوط مستقيمة متقاطمة فاتنا بنستطيع أن نصل إلى القضية الهندسية ، زوا با المثلث الداخلة قائمتان ، ، من بحرد تحليل تصور الخط المستقيم وتصور الزاوية وتصور العدد ٣ (٢٧) . وما

[،] Ewing, op. cit.,p37 تارن (۲۰) Paton , op. cit -, I , 125

⁽۲۹) أنظر س ٦٩

Critique, B 744

ليس تحليليا فهو تركبي ، إذن القضيه الرياضية قضية تركيبية، وما دامت تركيبية تقوم إذن على حدس ، لكنا الاحظ من جهة أخرى أن القضية الرياضية يقينية مطلقة الصدق بمنى أنه يترتب على إنكارها تناقض ، إذن لن يكون الحدس الذى تقوم عليه القضية الرياضية حدسا تجريبيا لأن ليس فى عالم الحبرة الحسية ضرورة أو يقين . تقوم القضية الرياضية إذن على حدس قبلي أو خالص، وكان يمتقد كنط أن مصدر اليقين أو المنرورة إنما هو العقل فى قدرا ته القبلية . لكن علم المندسه على يقوم على المكان ، يلزم أن يكون المكان حدسا قبليا . فإن كان المكان شيئها واقعيا غارجا على الذات ، لصارت القضايا المندسية قضايا تجريبية ومن ثم لا نستطيع أن نفسر يقينها وضرورتها . ما دامت هذه القضايا يقينية يجبأن يكون المكان حدسا قبليا ، وذلك ما أثبته كنظ فى البراهين الأربعة السابقة .

ب ــ التأليف القبلي التصورات Construction of concepts:

تكتسب معرفتنا الرياضية بتأليف تصورات. يشير كنط بالتصورات هنا على ما يبدو __ إلى تصورات الاشكال الهندسية او تصورات الاعداد ، المقصود بتأليف التصور تقديم حدس تقديما قبليا يطابق النصور (٢٨، وبجب ان يكون الحدس هنالا تجربياوان يكون شيئا واحدا Single object . يمكن فهم العبارات السابقة بايجاز كا يلى : يمكن ان تنهم تأليف تصور المثلث بأن تحدد خواص هذا التصور وان تعبر عنها في قصنية ، انها قصنية ضرورية كلية ومن ثم فهى فستقلة تماما عن اى شيء تجربي . يجب ان يجرى تحديد تلك الخواص على نحو قبلى . يجب ان يجرى هذا التحديد القبلي في صورة تصورات او حدوس لكنا لا استطيع __ نهور المثلث ، يلزم ان يكون تحديد الخواص في صورة حدس . اؤلف التصور في الحدس القبلي تعنى ان احصل على خواص التصور في المدكان __ وهو حدس في الحدس القبلي تعنى ان احصل على خواص التصور في المدكان __ وهو حدس في الحدس القبلي تعنى ان احصل على خواص التصور في المدكان __ وهو حدس فيلى . اصل الى ذلك التأليف في الخيال وحده او في الحيال وكتابته على ورقة .

⁽⁴⁴⁾

المقصود بتحديد خواص المثلث في الخيال أن لا أهتم بطول أضلاعه أو حجم زواياه . يعترب كنط مثالا ليوضح ما يقول . إذا أراد عالم هندسة أن يعرف أن زوايا المثلث الداخلة قائمتان فإنه يرسم مثلثا على ورقة وهريعلم من قباأن كل الروايا المتجاورة التي يمكن تأليفها من نقطة على خط مستقيم قائمتان . يمد العالم أحد أضلاع المثلث فيحصل على زاويتين متجاور تين مساويتين القائمتين ثم يقسم الزاوية المخارجة بأن يرسم خطا موازيا العنلع المقابل فيلاحظ أنة قد وصل الى زاوية بحاورة عارجية تساوى الزاوية الداخلة ، وبغضل سلسلة من الاستدلالات مستندا بالحدس بصل إلى خواص المثلث . يرى كنط أن ما قام به العالم على ورقة توضيح أن الا نسل فقط في الخيال إلى حقائق عن الاشكال المندسية و إنما نصل أيضا إلى خواص المكان الذي نؤلف فيه هذه الاشكال المندسية و إنما نصل أيضا إلى خواص المكان الذي نؤلف فيه هذه الاشكال . نصل مثلا إلى أن المكان شيء واحد ، لانهائي ، ذو إبعاد ثلاثة (٣٠)

ج _ يصف كنط المكان _ كا سبقت الاشارة _ بأنه حدس قبلي وأنه صورة الحدوس التجريبية . يميز كنط كذلك _ كا قلنا _ بين المكان والامكنة الجزئية المختلفة وأن الامكنة ما هي الا اجزاء من المكانالواحد الشامل اللانهاى يمكننا الآن ان نقول ان المكان الواحد هو الحدس القبلي وان الاجزاء هي صورة الحدوس التجريبية . كاو يقصد كنط ايمنا ان المكان _ كحدس قبلي _ محتواء هو الاجزاء او العلاقات المكانية التي يجب على الحدوس التجريبية ان تعطى لنا في اطارها ، (وقل مثل ذلك في الزمن) (٢١) . يلزم إذن ان تكون هناك صلة وثيقة بين المكان الرياضي والمكان الفيزيائي _ لا ان حقائق الرياضيات البحتة

Prol. § 10 ايضا ، Ibid., B 741-5 (۲۹)

P.F. Strawson, The Bounds Of Sense . An Essay On Lil (v.)
Kant's Critique Of Pure Reason, Methnen, London, 1966, p. 66

Paton, op cit., I, 131 (*\)

مشتقة من عالم الخبرة الحسيه ، وانما العكس هو الصحيح ـ نعنى أن حقائق الهندسة تنطبق على العالم المحسوس أو أن العالم المحسوس يحوى ما تمليه عليه حقائق الهندسة أو أنه يجب أن تتفق موضوعات الحواس مع قضايا الهندسة بكل دقة . يمكن النعبير عن موقف كنط بايجاز بقولنا هذا المكان الفيزيائ (نما هو مكان هندسي (٣٧) .

٨ - نظرية كنط والايستمولوميا:

لنظرية كنط في المكان والزمن جانب آخر (غير الجانب المتعلق بالرياضيات البحته) هو المتعلق بالادراك الحسى كما أشرنا من قبل ، نلاحظ أن كنط لايذكر نظربته في المعرفة بوجه عام وفي الادراك الحسى بوجه خاص في باب « الاستطيقا الترنسندنتالية » الذي نحن الآن بصدده وانما يذكرها كاملة في الباب الثاني من كتاب نقيد المقل الخالص وهو باب « التحليل الترنسندنتالي » . لكن حيث أن ماندركه ادراكا حسيا يجب أن ندركه في هكان وزمن فائه يمكن اعتبار نظريته في المكان والزمن بمثابة مقدمة الى نظرية المعرقة التي سيذكرها فيا بعد . يمكن الاشارة إلى الجانب الابستمولوجي من نظرية كنط في المكان والزمن ضورتان قبليتان للحدوس في المكان والزمن صورتان قبليتان للحدوس التجريبية ، المكان صورة الاحساس الداخلي، التجريبية ، المكان والزمن بعالم الظواهر لابعالم الاشياء في ذاتها . الواقعية التجريبية والمثالية الترتسندنتاليه ، نوجز الحديث عن كل من هذه النقط .

ا ــ المكان والزمن صور تان قبليتان للحدوس التجريبية :

تبدأ معرفتنا لعالم الآشياء الجزئية بحصولنا على الحدوس النجريبية . حين أرى أماى منضدة مثلا وأقول « أنها مربعة الشكل » ، فان هذه القضية تعبر عن موقف ادراكى حسى كامل . حين تريد أن نحلل العناصر المتعدمنة في هذا الموقف الذي لم يأخذ زمنا في وصولى اليه ولم ابذل فيه جهد استدلال أو انتقال فسكرى ـ

- 44 -

همد حدوسا مجريبية عن لون المنصدة وشكلها وصلابتها وملسها ومحمو ذلك . ينبغي أن للاحظ هنا جيدا أن الذي أعي رؤيته وأشعر بوضوح بوجوده هو المنصده لا الحدوس التجريبية ، هذه لا أعيها في الواقع ولا أشعر بها ولا أميزها ان أول ماتوجد أمامي منصده أصدر حكما إدراكيا حسيا يدل على تمام الادراك الحديث عن الحدوس التجريبية وغيرها من المناصر التي يراها كنظ متضمنة في موقف ادراكي حيى معين حديث عن تحليل موقف معقد، أننا لا تعرف هذه المناصر في الواقع متميزة منفصلة . نعود إلى الحدوس التجربية . يقول كنط عنها أبها ومادة به الادراك الحدي ، وأن اكل مادة وصورة يجب أن ترتب فيها هذه المادة ، ورأى أن لمادة الادراك الحسى صورتين قبليتين هما المكان والزمن و تلاحظ أن المكان والزمن في هدذا السباق هما ما عاهما كنط في براهيته السابقة الملاقات المكانية والزمنية أو اجزاء المكان في مقابل المكان الواحد الشامل اللاما في والزمن الواحد الشامل اللاما في والزمن الواحد عتواهما تلك الملاقات المكانية والزمنية التي يحب على الاشياء أن والزمن الواحد عتواهما تلك الملاقات المكانية والزمنية التي يحب على الاشياء أن والزمن الواحد عتواهما تلك العلاقات المكانية والزمنية التي يحب على الاشياء أن والزمن الواحد عتواهما تلك العلاقات المكانية والزمنية التي يحب على الاشياء أن والزمن الواحد الناوما .

حين بتحدث كنط عن الحدس التجربي والمكان والرمن كادة وصورة لا يعنى أن لدينا أولا مادة ثم تصنم فيها مادة . إن الحينا أولا مادة ثم تصنم فيها مادة . إن الحيس التجربي كمنصر من عناصر الادراك الحيي شيء مؤلف من مادة وصورة ابتداء، وما حديثنا عن الصورة والمادة و فصله با إلا نحو من التحليل الذي لا يعبر عن الواقع ب التحليل لتوضيح أن الحيس التجربي نستقبلة من مصدر خارج علينا وأن الصور القبلية نستقبلها من ذواتنا .

ينبغى ألا نفهم حديث كنط عن المسكان والزمن كصورتين قبليتين فى قدرتنا الحسية بمعنى مكانى ، وإلا يكون حديثه فارغا من المعنى . يجبأن تأخذ كنط على أنه يقول مثلا : حين ندرك شيئاجزئيا ندركه على هيئة بجموعة من صفات حسية ، وأيضا على أنه ذو علاقات مكانية وزمنية ، لكن حيث أن تلك العسلاقات لا نستقبلها من خارج كمثل استقبالنا حدوس الصفات الحسية ، يبقى أن تلك العلاقات

- 11 -

تصدر عنا. ذلك يتضمن مصادرة اساسية لكنطف المرفة اشرنا اليها من قبل (٣٣) هي ان الخبرة الانسانية بالأشياء الجزئية لا تتطلب عقلا إنسانيا مستقبلا للانطباعات الحسية فقط وانما تتطلب ايضا جانبا فاعليا من ذلك العقل ليحقق سم الانطباعات سد حدوث الادراك والمعرفة .

ب ـــ المكان والزمن صورتا الاحساس الحارجي والداخلي :

يرى كنط ان المكان صورة الاحساس الخارجى ، وان الزمن صورة الاحساس الداخلى ، المقصود ان الحدوس التجريبية ترتب فى صورة المكان ، وان تقابع الحالات العقلية ترتب فى صورة الزمن نلاحظ أن كنط يستبعد من محتوى الاحساس الداخلى الوجدانات والرغبات ويتصر هذا المحتوى على مادة الاحساس الخارجى . « ليس المكان إلا صررة كل ظواهر إلاحساس الخارجى، أنه الشرط الذاتى القدرة الحسية الذى يفضله يكون حدسنا الخارجى ممكنا » (٣٠) . « ليس الرمن غيرصورة الاحساس الداخلية يروت عدسنا الخارجى ممكنا » (٣٠) . « ليس المنعير صورة الاحساس الداخلي أى صورة حدسنا لا نفسنا و حالا تنا الداخلية يروت). وقف كنط تصويرا دقيقا لانه لايشك فى أن الأشياء الجزئية الخارجية توجد فى زمن فقط . لعل زمن كا توجد فى مكان وإن كانت الحالات الداخلية توجد فى زمن فقط . لعل الذى دفع كنط الى هذه النصوص وأشباهها المعنلاة أنه تناول المكان والرمن كلا على حده .

المكان والزمن وعالما الظواهر والحقائق:

اشرنا من قبل الى تمييز كنط بين عالم الظواهر وعالم الآشياء فى ذاتها .الأول موضوع ادرراكنا الحسى ومعرفتنا ، والثانى لانعرف عنه شيئا . انمنا نعرف الاشياء كا تبدو لنا لاكاهى فى ذاتها ، يقصدكنط بذلك أننا نعرف من الاشياء بقدر ماتسمح به قدراتنا الحسية والعقلية . توحى العبارتان الاخيرتان _ وكنط

⁽٣٣) أ نظر س ٢ - ٧٠ ،

Critique, B 42 (re)

lbid, B 49 (**)

- 44 -

يكروهما في تقد العقل الخالص .. إن اله ... الم المادى الخارجى هو عالم الأشياء في ذاتها وأاننا الاعرف كل شيء عنه وإنما نعرف منه ما يتفق وقدراننا المحدودة ، ونجهل ما لايتفق معها . فهم كنط على هذا النحو فهم خاطىء ، لانه حدين فصل موقنه في التمييز بين هذين العالمين (٣٦) ، سجل أن عالم الاشياء في ذاتها عالم معقول مكانيا زمنيا ، وأن ذلك العالم في ذاته إنما هو ما تبحث عنه الميتافيزيقا كوضوعها الاصيل ، مثل لنظرية ليبنتر في المو نادات . حين يتحدث كنط عن عالم الاشياء في ذاته المي يسميه كنط على العالم المادى الخارجي . إن العالم المادى الخارجي هو الدى يسميه كنط عالم اللاهياء الدى يسميه كنط عالم اللاهام الخارجي . إن العالم المادة وعالم الظواهر حين يتحدث كنط عن الجوهر والعلمة وحين يرفض المثالمية وعالم الظواهر حين يتحدث كنط عن الجوهر والعلمية وحين يرفض المثالمية (٣٧) .

لم يفصل كنط فى نظريته للكان والزمن التمييز بين العالمين وإنمسا أشار إليه فقط، وقرر هنا بوضوح أن من أهداف الاستطيقا الرئسندة تالية أن ينكر أن المكان والزمن شيئان فى ذاتهما أى لهما وجودهما الموضوعى المطلق مستقلا عن الذات الإنسائية ، وينكر أنهما علاقات بين الاشيساء فى ذاتهسا . حين ينكر ذلك إنمسا يتوجه إلى نظريتي نيوتن وليبنز في المكان والزمن بالرفض .

و ـ الواقمية التجريبية والمثالية الترنسندنتالية :

يقول كنط عن المكان والزمن إنهما من الناحيسة التجريبية واقعيسان ، ومن الناحية الترنسندنتالية مثاليان empirically real and transcendentally ideal

⁽٣٦) الفصل الثالث من الياب الثاني من نقد العقل الخالس

⁽٣٧) أنظر الفصول السابع والثامن والعاشر من هذا المكتاب • وتجد تفصيلا لتفسيرنا لعالمي الظواهر والحقائق هند كنط في الفصل الحادي عصر •

يقول كنط: . . ، تقرر تطريتنا واقمية المكان reality of space أي موضوعيته its objective validity بالقياس إلى أي شيء عكن أن يقدم لنا من خارج ، ولكن [تقرر نظريتنا] في نفس الوقت مشالية المكان jdeality of space بالقياس إلى الأشياء حين ننظر إليها في ذاتها بالعقبل [الخالص] أي دون إشارة إلى تركيب قدرتنا الحسية . إذن نقرر الواقعية التجريبية للكان بالقياس إلى كل خيرة خارجية مُكَّنة ، ونقرر فينفس الوقت مثاليته الترنسندنتالية ـ أي أنه لاشيء سرغان ما نستبعد الشرط السابق: نعني [حين نستبعد] تقييده بالخبرة الممكنة وتنظر إليه كقاعدة للأشياء في ذاتها (٣٨) ما تقرره إذن هو الواقعية التجريبية للزمن ـ نعني موضوعيته بالقياس إلى كل ما يمكن أن يعطي لحواسنا ، وحيث أن حدسنا حسى دائماً ، لايمكن لشيء ما أن يعطى انا في الحتيرة ما لم يتفق وشرط الزمن · ننكر على الزمن من جهة أخرى أى زعم بالواقعية المطلقة absoulte reality الله ينتمي إلى الأشياء بالاطلاق [دون علاقة بالقدرة الحسية فينا] كشرط لما أو خاصة فيها مستقلا عن أى إشارة الى صورة حدسنا الحسى. لايمكن لخصائص الأشياء في ذانها أن تعطى لنـا في الحواس. ذلك ما يؤلف المثالية الترنسندة تالية للزمن (٣٦) . إن ما يعنيه كنط بالواقعيمة التجريبية للمكان والزمن أن لهما وجودا واقميا خارجا على الانسان فمها يختص بعالم الأشياء الجزئية أى أن هذا العالم .. من حيث هو مستقل عن وجو دى كفرد .. موجود في مكان وزمن. للزمنكذلك وجود واقعى بالقياس إلى تنابع الحالات المقلية لكل إنسان ، أى أن كل إنسان يحس في ذاته بالتماقب الرمني عبر تتابع أفكاره في عقِله . إن المكان والزمن واقميـان موصوعيان بمعنى أنهمـــا ليسا من خلق الخيسال ، فإن كامًا من خلق الحيسال كان يمكن لإنسان ما أن يدرك الاشياء الجزئية في علاقات مكانية زمنية ولإنسان آخر أن بدرك تلك الاشيساء في غير

Ibid, B 44

⁽YA)

Ibid, B.52

⁽⁴¹⁾

تلك العلاقات، أوكان يمكن لانسان ما ان يدرك بعض الاشياء الجزئية ف علاقات مكانية زمنية و بعضا الاخر بدون هذه العلاقات، لكن الادراك الحسى الانسائ لمالم الاشياء الجزئية إنما هو مشروط دائما بالتحديد المكانى الزمنى ومن ثم فالمكان والزمن ليسا من خلق الحيال وإنما واقعيان موضوعيان بمعنى أنهما عنصر مشترك في كل إدراك إنسانى بلا استشناء، لانسبية فيهما بالنسبة الى مختلف الاشخاص .

لكن قد يعترض معترض بقوله أن المسكان والزمن عند كنط ليسا حستفلين عن الذات الانسانية وإنما يصدران عنها ومن ثم ذاتيان لا موضوعيان . يدفع كنط الاعتراض بتمييز بين المكان والزمن من جهمة والاحساسات (الاحساس بالالوان أو الاصوات) من جهة أخرى . بالرغم من أن كليهما ذاك يصدر عن الانسان غير أن بينهما اختلافات رئيسية: يختلف الاحساس باللون مثلا من شخس لآخر ، بينها ادراك المكان والزمان لايختلف باختلاف الاشخاسكا قلنا. لاتشير الاحساسات الى شيء موضوعي وإنما تغييرات فينا (كا أعلن لوك من قبل)، بينها المكان والرمن تشير الى واقسع خارجي ، ليسن الاحساس باللون أو العموت شرطا أساسياً لوجود الاشياء في الخسارج بمعنى ليس من الضروري أن بكون كل جسم ملونا أو له صوت بينها المكان والزمن شرطان أساسيان لادراكنا للأشياء بل ولوجودها . فان ظل المه رض بعد هذه الردود السابقة على موقفسه من أن القول بأن المكان والزمن يصدران عن العقل ومع ذلك فهو مومنوعيان من الناحية التجريبية . يَكُننا أن توضح موقف كنط بالحجمة التالية : . إما أن يكون المكان والزمن من صنع الخيال ، أو لهما واقعهما التجربي وموضوعيتهما؛ وإذا كاما واقعيين موضوعيين، إما أن يكون مصدر هما العالمالتجريبي أو أن يكون الموضوعية مصدر آخر . وقد فرخ كنط من المكار أنهما من صنع الخيال باثبات ما سبق بيانه . إذن هما موضوعيان. لكن العالم الخارجي لن يكون مصدر أفكارنا عن المكان والزمن ، وهنا يحيلك كنط على براهيته الاربعة السابقة ، ثم يردف قائلا أن العالم الخارجي لن يكون هصدر الموضوعية. ما هو كلى وضرورى ـ ومن ثم ما هو قبلي ـ يجب أن يكون مصدره الذات ، لا الا شياء ، ولا يجد

كنط بأسا من أن يكون للموضوعية والضرورة والكلية مصدر ذا في . بل ذلك أحد اكتشافات الفلسفة النقدية الكبرى . .

آثه نا الآن إلى معنيين للوافعية النجريدية للكنان والزمن : (1) أنهما كليان بالنسبة لكل انسال (٢) وأنهما ضروريان لوجود الاشيساء ولمعرفتنا لهما وأن الضرورة مصدرها قبلي . بالرغم من وصوح موقف كنط في هــذا السياق ، اتهمه النقاد بالمثالية .. حين نشر نقد العقل الخالس ، فأضاف في كنابه الثاني ثلاثة نقط ليدفع عن تفسه المثالية . قال أن المثالية تقرير أن لا وجود إلا الكاتنات المفكرة وأن أى شيء خارج هذه الكائنات ما هو إلا من خلق الكائنات المفكرة. ويرى كنط أنه ليس مثاليا حسب هذا التعريف: (٣) لانه نادى به رود عالم مستقسل عن الذوات الفردية _ وهو عالم الأشياء المادية الجزئيه أو العالم المحسوس (عالم الظواهر) بل ويبرمن على وجوده في مسكان آخر من كتبابه (بعنوان ﴿ رَفْسُ المثالية .) . (؛) الصفات الثانوية عند لوك ذاتية نسبية بالقياس إلى عنلف النوات المدركة ، وبالرغم من ذلك لم يهتم لوك بالمشالية . (٥) كان ينبغني على " بغير شك أن أقول فكر تى عن المكان ليست فقيط على اتساق كامل مسم علافة قدرتنا الحسية بالأشياء ، لأن ذلك ما قد قلته من قبل ، و إنما [كان ينبغي على] أن أقول أيضا أنه شبيه شبها تاما بالشيء ؛ حكم لا معنى له عندى ، مثله كمثل من يحكم بأن الاحساس بالاحر شبيه بخاصة السيلقون Virmilion الذي يشير في . ذلك الاحساس (١٠) .

تفتقل الآن إلى بيان معنى قول كنط أن المكان والزمن من الناحية الترنسند نتالية مثاليان . لهما وجود واقمى إذا أدخلنا الشروط الذاتية للخميرة ، فاذا استبعدنا هذه الشروط الذاتية فلا وجود لمكان أو زمن ؛ لا وجود للكان والزمرف إذا قلنا أمها شيئان في ذاتهما أي إذا قلنا أن لهما وجودا واقعيها مطلقها دون

Porl § 13, Not II (1.)

- 11+ -

ثدخل تمدرتنا الحسيه . (وهذا يختلف كنط عن نيوتن) . لا وجود للمُكان والزمل إذا قلنا أنهما علاقات بين الاشياء في دانها (وهنسا يختلف عن ليبنتر) . الممكان والزمن وجود بالقياس إلى عالم الظواهر فقط ، ذلك الذي تتدخل عناعر ذاتية قبلية لتصنفي الموضوعية على المناصر النجريبية المشتقة من خارج .

٩ - اعتراصّات كنط على نبوته، وليبنتز فى المكاد، والرّماد،

كاتت نظرية كنط في المكان والزمن - كما أشرنا في بداية هذا الفصل - رد فعل لمظريتي نيوتن وليبنتز في المكان والزمن . قبسل كنط نظرية ليبنستز أولا ، ثم الحرف عنها إلى نظرية نيوتن ، ثم لاحظ من بعد أن في كليهما جانبا من الصواب وجوانب من الخطأ ، فوضع نظريته الجديدة المستقلة منتفساً بحسنات الاثنين ومتجنبا ما اعتبره سيئات . نوجز فيما يلى أوجه الشبه بين نظريتي نيوتن وكنط وانتقادات كنط لئيوتن ؛ نوجز بعد ذلك اعتراضات كنط على ليبنتز ، لنبين أنه لم يكن يصور نظرية ليبنتز تصويراً أميناً .

يمكن القول بأن ما سماء نيوتن المكان النسبي والزمن النسبي ـ وهما موضوع إدراك حسى انسانى ـ هما ما سماء كنط العلاقات المكانية والزمنية أو الا مكنة والا زمنة المختلفة التي هى أجزاء المكان الواحد والزمن الواحد . المكان النسبي والرمن النسبي (نيوتن) أو العلاقات المكانية والزمنية (كنط) هما ما جملهما كنط ـ في إطار فلسفته النقدية ـ صورتين قبليتين الحدوس التجريبية . إن الحلاف الاساسي بين موقف نيوتن وكنط في هذا السياق هو أنه بينها جمل الاول المكان والزمن النسبين وجودا خارجيا موضوعيا مستقلا عن أى إدراك إنساني، جعل كنط العلاقات المكانية والزمتية تصدران عن الذات صدورا قبليا ، لا سباب سجلها في براهينه على قبلية المكان وحدسيته .

يمكن القول أن ما سماء نميوتن المكان المطلق والزمن المطلق هما المكان الواحد

⁽¹¹⁾ أنظر الرهان الرابع السالف ذكره (21) Critique, B 58

والزمن الواحد عند كنط، بل وكان يتجدث كنط في مواضع كثيرة من كتبه عن المكان المطلق أو الحالص أو الواحد والزمن المطلق أو الحالص أو الواحد بلا تمييز . وقد أحال كنط المكان والزمن المطلقين حدسين قبليين لا سباب سجلها في يراهينه المذكورة . تلاحظ أيضا أن كنط يحمل على مكانه الواحد وزمنه المواحد مفتسين أعطاهما نيوتن لمكانه وزمنه المطلقين ، هما اللانهائية و و الثبات ، في اللانهائية و و الثبات ، في اللانهائية و و الثبات ،

يمكن ملاحظة أن المكان والزمن المطلقين عند كنط يختلفان اختلافا أساسيا عن المكان والزمان المطلقين عند نيوتن سد نفس الحلاف الذى لاحظناه بين الملاقات المكانية والزمنية والمكان والزمن النسبين، هو أن المكان والزمن المطلقين عند نيوتن وجودا موضوعيا مستقلا استقلالا مطلقا لا يتعلق بأى إدراك إنسانى بيناً يرى كما أنهما حدسان قبليان ومن مم لاوجود لهما مستقلين عرب الدات الإنسانية.

وأى كنط أن أهم بميزات نظرية نيوتن فى المسكان والزمن أنها فسرت يقسين القضية الرياضية (والهندسية بوجه خاص) كا فسرت إمكان تطبيق حقائق الهندسة البحتة على عالم الاشياء الجزئية . فسرت نظرية نميوتن يقين الرياضيات البحتة من حيث أن المكان النيوتونى موضوعى ولانهائى وذلك ما يتطلبه المسكان الهندسى، فسريت نظرينه إمكان تطبيق حقائق الهندسة على العالم المحسوس من حيث اعتباد أن المكان الطبيعى (الفيزيائى) مكان إقليدى .

يمكن إيجاز انتقادات كنط على نظرية نيوتن في المكان والزمن في ثلاثة :

ا ـــ العالم المادى عند نيوتن عالم موضوسى مستقل كل الاستقسلال عن أى إدراك إنسانى وهو موضوع معرفتنا . ذلك العالم المادى الذى وجوده مستقسل عن العقل الانسانى يسميه كنط عالم الاشياء فى ذاتها ، ويرى أن ليست لنا به معرفة نلاحظ أن ما يصفه كنط بعالم الاشياء فى ذاتها فى هذا السياق ليس عالم

الأشياء في ذاتها في مصطلحات كنط (٤٧) . ما يقصده كنط هنا هو العالم المادي المستقل كل الاستقلال عن وجود الانسان .

. مه ... تصور المكان والزمنكشية بن واقعين لهما وجودهما المستقل عنسا تصور متناقض ، ذلك لآن المكان والزمن المطلقين بالمعنى النيوتونى يعنيان أنهما موجودان وغير موجودين في الواقع . حين تقول أنه يوجد مكان مطلق يحيط بالمالم حيث ليس من العنروري أن يحوى ذلك العالم قول متناقض . المكان والزمن مستقلين عن الشروط الذاتية الحدس و عدم و عدم و (٢٥) nonentity .

ح ... تصادفنا صعوبات فى بحال الميتافيزيقا إذا حملنا على المسكان والزمن المطلقين بالمعنى النيوتونى صفتى الحلود و اللانهائية ، وهـــاتان يقررهما نيوتن للمطلقين . إذا تصورنا المكان والزمن خالدين لا نهائيين فلا سبيل لتصورموجود آخر له نفس الصفتان ، وأعظم منهما ، وهو الله ، ومن ثم لا يتسق الوجـــود المطلق لله كان والزمن بالمعنى النيوتونى مع الوجود المطلق لله . فاذا كان شرطين لكل شيء واقمى كان ينبغى أن يصبحا شرطين لوجود الله ذاته ، لكن ليس الله كاننا عسو سا لموجد في مكان وزمن (١٤) .

تنتقل إلى اعتراضات كنط على نظرية ليبنتز في المكان والزمن

مين ليبنتز بين عالم ظواهر وعالم حقائق؛ ميز أيضا بين درجات معرفتنا للاشياء: أدناها مانحصل عليه بطريق الحواس، وأعلاها ما نستمين فيه بالتصورات القبليه للمقل الحالص؛ تلك الدرحات في المعرفة درجات في الوضوح أو الغموض، وفي الغميز أو الإلتباس، من هذه القميزات رأى ليبنتز أنسا حين

⁽٤٢) أنظر ص 2 2 ــ ه ع من هذا الـكتاب

Critique, B 49, B 56 (17)

Ibid, B 57, B 71 (11)

سظر إلى العالم بسواسنا يبدو لنا عنداً مكانياً برصنياً ، ولسميه حينيذ وعالم ظواهر هو العالم بسواسا يبدو لنا عنداك . حدين ننظر إلى العدالم من خدلال تصوراتنا القبلية فإنا لانرى فيه إمتداداً أو مكانا أو زمنياً ، وإنما نراه على حقيقته ، رأى ليبنتز أنه يمكن معرفة العالم على حقيقته ، ماهيته وخصائصه وعلاقة اجزائه بعضها ببعض أنه عالم معقول لامحسوس، أنه عالم المونادات . حين فعرف ذلك العالم بطريق الحواس تكون معرفتنا هذه في أدنى درجاتها ، ويقل هذا الغموض والالتباس كلما تناولنا العالم بالمقل الحالص (ه 1) .

وافق كنط من حيث المبدأ على تمييز ليبنتر بين العالمين وتمييزه بين القدرة الحسية والعقل، لمكن اختلف كنط عن استاذه فى تفسير التميزين. رأى كنط أتمنا لاقعرف عالم الاشياء فى ذاتها على تحسو غامض ملتبس لاتنا لانعرفه على الاطلاق لا بطريق ملتبس أو غير ملتبس (٤١) ، وانما نعرف فقط عالم الظواهر، رأى كنط من جهة أخرى أن الفرق بين القدرة الحسية والعقل الخالص ليس فرقا فى الدرجة وإنما هو فرق فى النوع سه مصدران مختلفان للمرفة، ومحتوى كل ممهما مختلف عن الآخر، رأى كنط أيعنا أن بجال استخدام تصوراتنا القبلية ليس العالم المعقول وإنما عالم الظاهرات فقط. إن نحن استخدمنا تصوراتنا القبلية على عالم غير حسى وقعنا فى متناقضات لايمكن رفعها ، معرفتنا لعالم الظاهرات نتالف من عنصرين : حدوسنا الحسية و تصوراتنا القبلية مماً .

لم يسج ل كنط انتفاداته على فلسفة ليبنتز بالإجسال في باب و الاستطيق الترفسندنتالية و و الجدل الترفسندنتالي و و التحليل الترفسندنتالي و و الجدل الترفسندنتالي و و التحليل الترفسندنتالي و و الجدل الترفسندنتالي و و التحليل الترفسندنتالي و التحليل الترفسندنالي و الترفسندنالي و التحليل الترفسندنالي و التحليل الترفسندنالي و التحليل الترفسندنالي و ا

⁽٤٥) أنظر س٢٩ ـــ ٣١

Critique, B 60 - 3 (\$7)

لكنا أردنا الإشارة العابرة إليها لآن انتقادات كنط لليبنتر في نظريته للكان والزمن مشتقة من انتقاداتة لقلسفة الثاني بالاجمال.

المكان والزمن فى فلسفة ليبنتز ـكا يصورهما كنط ـ علاقات بين الأشياء فى ذاتها، مستقلة عن الشروط الذاتية للحدس، ومن شم معرفتنا لهما تجريدمن الحبره وحين بجردها نصل إلى أفكار عنهما غامضة ملتبسة(٤٧) شم يتوجه كنط بالنقدين التاليين إلى ليبنتز:

إ ــ ليس العالم في ذاته موضوع معرفة لنا ، ومن ثم لاتعرف شيئا عن علاقاته ، تصوراتنا القبلية وسيلتنا لمعرفة العالم في ذاته قول مردود لآن تلك التصورات تتعلق بعالم الظاهرات فقط . العالم في ذاته عالم معقول ومن ثم ليس عالماً مكانياً زمنياً ، هذا النقد في الواقع نقد موجه إلى فلسفة ليبنتز كلها لا إلى موقفه من المكان والزون فقط ــ لعل هـذا النقد كان بذرة موقف كنط في فتح باب الفلسفة النقدية كلها : العالم المعقول الذي هو الموضوع الاصيل اكل ميتافيزيةا عالم لا سبيل لنا إلى معرفته ، ومن ثم لاسبيل إلى اقامة الميتافيزيقا كعلم برها في .

م _ إذا كان المكان والزمن علاقات بين الأشياء في ذاتها فلن فستطيع تفسير يقين القضية الرياضية وصرورتها ، كما أننا لن نستطيع تفسير إمكان تطبيق حقائق الرياضيات على العالم المحسوس . لا يمكننا تفسير يقين القضية الرياضية إذا كان المكان والزمن علاقات نجردها من الحبرة . لأن تلك القضية تصبح حين تجريبية مشتقة من الإدراك الحسى ومن ثم لانستطيع أن نتحدث عن ضرورة مطلقة لتلك القضايا . لا يمكننا مثلا أن نقول إن القضية و لا يمكن أن نحد بين نقطتين أكثر من خط مستقيم واحد ، قضية ضرورية ، بل أن نقول

Poton, op. cit., I, pp.133-4 انظر أيضًا Critique, B 60,B 323 (4 y)

فقط أن الحذرة الحسية علمتنا إياها (١٥). يمكن صياغة هذا الفقد الكنطى على نحو آخر. بدأ بالتسليم بالصدق المطلق واليقين الضرورى القضايا الرياضية مم تقساءل من أين لها هذا الصدق واليقين ؟ إما أن يمكون مصدره تصورات قبلية أو بجربية أو حدوساً قبلية أو تجربيبة. إن قامت الرياضيات على تصورات أو حدوس تجربيبة فلن نصل إلا إلى قضايا بحربيبة كما قلنا ولبس في هذه القضايا ضرورة ، وإن قامت الرياضيات على تصورات قبلية تصبح القضايا الرياضية تحليلية ولايمكن أن نستخرج قضية رياضية تركيبية ، لكن قضايا الرياضيات تحليلية ولايمكن أن نستخرج قضية رياضية تركيبية ، لكن قضايا الرياضيات هذا الحدس القبل ذاتى فينا وليس في للمالم الخارجي ، إذ لا يصدر يقين عن المالم الخارجي وإنما يصدر عنا نحن (٤٩).

لم يصور كنط موقف ليبنتز من المسكان والزمن تصويراً أميناً: الاحظ التقطئين الآتيتين (1) يصور كنط عالم المو الدات على أنه عالم خبرة حسية واله تجريبي ، مسع أنه — عند ليبنتز سـ عالم ممقول لايدرك إلا بالمقل الحالص ، ومن ثم اتهام كنط اليبنتز أن الثانى أحال الرياضيات علوما تجريبيه طبقا لنظريته في المكان والزمن اتهام باطل .

(٢) لم يقل ليبنتر أن الملاقات المكانية والزمنيه خواص تقوم بين الاشياء مستقلة عنا وانما قال أنه توجد بين الاشياء المستقسلة عنا (المر نادات) علاقات تبدو لما علاقات مكانية زمنية لكنها في الحقيقة ليست كذلك . وحيث أن المونادات هي الموجودات الحقيقية فانشا ندرك العلاقات القائمة بينها على نحو ملتبس ، قال ليبنتر أيضا أن المكان والزمن تصوران من تصورات العقل الخالص

⁽ritique, B 56 - 7, A 24 (1A)

Ibid., P 64 6 (14)

والذن فوجه الشبه كبير بين ليبنتز وكنط من حيث أن المكان والزمن يصدران عنا وليسا علاقات موجودة في الحارج ونجردها (٠٠) .

١٠ - مهومظات على نظرية كنط:

كان يمتقد كنط أن علم المنطق قد تم واكتمل على بد أرسطو كنسق من نظريات مطلقة الصدق، وأن ليست مجهودات المناطقة من بعد سوى عرض أفضل لما سبق أن أرسى أرسطو قواعده أو اضافة تعديلات جزئية لتفصيلات لاتزعزع جوهر تلك النظريات(٥١) . كان يمتقد كعل أيضاً أن نيوتن قد جمل من علم الطبيعة بناءاً راسعاً من الفضايا المطلقة الصدق، وذلك بالمنهج الذي احتذاه في أبحاثه العلبية وبالاكتشافات التي وصل اليها طبقا لحذا المنهج، حين ويتعرض كنط لنقه نظرية من نظريات نيوتن لايمس النظريات الفيزياتية في ذاتها بقدر ما يمس تضمنانها الميتافيزيقية . وقد نظر كنط إلى اقليدس في المندسة كا نظر الى أرسطو في المنطق ونيوتن في الفيزياء . كان اانستي الهندسي الوحيد في ا زمن كنط هو النسق الافليدي الذي ظل موضع القبول والتقدير مايقرب من عشر بن قرنا من قبل ، كما ظل مقبولا قرناً آخر بعد زمن كنط وأى كنط أن المندسة الافليدية تنطوى على قضايا كليسة يقينية مطلقة الصدق ، ومن ثم حين وضع نظريته في المسكان والزمن وضعها متسقة ونسق اقليدس. لمكنا نعلم الآن أن الهندسة الاقليدية ليست النسق الوحيد، بعد ظهور الهندسات ﴿ اللا اقليدية نريد الآن أن نتساءل : مل لايثير ظهور الهنسات اللا إقليدية شكا في نظرية كنط في المكان والزمن ؟ ستجيب فيها يلي عن هذا السؤال بأن التناول صلاتكنط بالهندسة الاقليدية ، ومكانة نظريته في الرياضيات البحتة في ضوء المندسات اللا اقلىدية .

Ewing, op. cit., P,53 (..)

⁽١٥) أنظر الفصل الخامس ، الفقرة (٢)

أ- كنط والهندسة الاقليدية:

توجز أولا الهندسة الاقليدية في كلمات . إنها عدد من النظريات عبير من عليها إقليدس بالمعني الدقيق لكلمة و برمان ه ، أى تتضمن العلاقة بين المقدمات فيها والنتائج لروما منطقيا وإحكاما استنباطيا . تستخدم تلك النظريات عددا من التعريفات والبديهات axioma والمصادرات Postulates - تعريف النقطة والخط والمعلقم والتوازى والسطح والسطح المستوى والاشكال والزاوية والزاوية القائمة ونحو ذلك . البديهات قضايا بينة بذانها ويترتب على إنكارها تناقض ، ومن أمثال هذه البديهات : المساويان لثالث متساويان ، إذا أصيفت متساويات إلى متساويات كانت النواتج متساوية ، الكل أكبر من الجزء . المصادرات قضايا نبدأ بالتسليم بها ، ولا يستطيع المفكر الهندسي أن يشك فيها لانه لا يتمسور انكارها ، ومن أمثال المصادرات ، من نقطتين لا يمكننا أن نمد أكثر من خط انكارها ، ومن أمثال المصادرات ، من نقطتين لا يمكننا أن نمد أكثر من خط مستقيم واحد ، يمكن لاى خط مستقيم أن يمتسد مستقيا امندادا متصلا ، كل الزوايا القائمة متساوية . يقرر اقليدس أن النظريات تتخذ طائدة النمريفات والمصادرات مبادى هثم نصل منها طبقا اقواعد الاستدلال إلى النظريات ببراهين منطقية ضرورية .

لم ير اقليدس أن الصدق والضرورة في نظرياته صدق تجريبي أو ضرورة تجريبية ، وأنما صدق منطق وضرورة منطقية ... ضرورة مصدرها الاتساق مع قواعد الاستنباط . وكذلك يقين البديهيات والمصادرات ، هذه و تلك يقينية لانه لا يمكننا تصور انكارها . المكان الطبيعي وما يوجد به من أشسياء شواهد على صدق حقائق النظريات الهندسية ، وإن كان لا يمكن البرهان على هدذه النظريات من تلك الوقائع . ومن ثم فالعالم الطبيعي متسق وحقائق الهندسة (٢٠) .

S. F. Barker, Philosophy of Mathematics, Foundations of (•v) Philosophy Series, Prentice - Hall, Inc., N. J., 1 st ed., 1964, pp. 16 - 22

المنتقل الآن الى موقف كنط من الهندسة الاقليدية :

و استخدم كنط فكره والتأليف Construction ، وكذلك استخدمها إقليدس . نسوق المثل الآتى توضيحا لما يعنيه اقليدس بالتأليف . لكي يبرهن اقليدس على النظرية (۱) وهى « يمكن من خط مستقيم أن نؤلف مثلثا متساوى الاضلاع يقوم بالخطوات التالية . افرض أن لدينا الخط المستقيم المحدد و . . الرسم دائرة ب حو و مركزها و ، دائرة أخرى و حو مركزها ب . تتقاطع الدائرتان في ح ، يمكنك أن نمل حو و و ح ب ، حيث أن و مركز و حو فان و م فان و م مساويان في ح ، متساويان (تعريف) . حيث أن و ح و و و م متساويان فان و م ح متساويان (تعريف) . لكن حيث أن و ح و و و م متساويان فان و م ح متساويان (بديبة) وذن الخطوط المستقيمة و ح و و م و مساويان الخطوط و م ح متساويان المتقيمة و و و م ح متساويان الخطوط المستقيمة و و و م و م ح متساويان (المناف عو و م م متساوية . إذن المنطوط المستقيمة و ع و و م ح متساويان (الديبية) إذن الخطوط المستقيمة و ع و و الم و م ح متساوية . إذن المثلث عمل متساوية . إذن المناف ما إذا أعطينا أحد أصلاعه ـ أنه يمكننا المحسول على شكل ما أو إنباب المطلوب بإضافة أشياء جديدة من عندنا (الدائرتان) .

عنى كنط بالتأليف - تأليف تصورات الاشكال الهندسية وتأليف خصائصها - مثل ما عنى به اقليدس ، والمشال الذى ضربه كنط على التأليف هو إثبات أن زوايا المثلث الداخلة قائمتان مشتق من النسق الاقليدى ، وقد أشر تا البه فيا سبق (٥٠) . وقد وصل كنط من التفكير في فكرة التأليف الاقليدية الى أن القضية الرياضية ليست تحليلية أى لا يتكون معناها من جرد تحليل تصورات الحدود الواردة فيها وانما يتضمن ممناها شيئا أو أشياء جديدة بالاضافة الى ممانى حدودها . من جرد تحليل كلمات الخط المستقيم والزواية والمثلث لا أصل الى أن المثلث زواياه الداخلة قائمتان ، ليست القضية الرياضية اذن تحليلية ، اذن مى تركيبية ، اذن تقوم . في جانب منها . على حدس .

⁽٥٣) أنظر الفقرة (٧) من هذا الفصل .

γ — يسلم كنظ بالضرورة المنطقية واليقين القصايا الرياضية واستقلالها عود النجرة ، ثم يسأل ومن أين لها تلك الصرورة وذلك اليقين ؟ يجيب أن البقير والصرورة والكلية لا تصدر عن خبرة حسية وانما عن العقل في جانبه القبل ومن ثم يقول أن صدق القضية الرياضية صدق قبل ، وقد سبق لكنط أن راء أن ما مو قبل انما ما له الصرورة والكلية (اكن الصرورة هنا ضرورة منطقيا لا ايستمولوجية) (١٠) . ومن ثم حين وصل كنط المأن القضية الرياضية تركيب وتقوم على حدس ، أنكر أن يكون الحدس تجريبيا لانه ما يشتق من الخبر لن تكون اله ضرورة وكلية ويقين ، ي في أن يكون الحدس قبليا . والحدس النبل الذي رأى كنط أن تصدر عنه حقائن الرياضيات هو المكان . قبلية المكان وحدسية الذي رأى كنط أن تصدر عنه حقائن الرياضية .

٣ ــ مجد وجه شبه بين المصادرة الثانية في هندسة اقليدس والبرهان الوابه الكنطى على حدسية المكان والزمن . تقول المصادرة و يمكن لاى خيط هستنم عدود أن يمتد مستقيا امتدادا متصلام ، ويقول البرهان الرابع و المكان والزمز معطيان لا نهائيسان م ، تتضمن المصادرة مبيداً اللامائية في المقادير وحيث الالمصادرة ليست مشتقة من خبرة حسية ، فلا يقمد اقليدس الإشارة إذن إلا مكان طبيعي لا نهائي ، وإنميا إلى مكان هندس لا نهائي ، نصل إليه بالحيال والتجريد . وقف كنط نفس الموقف إذا أخذناه على أنه عبر عن موقفه تعبيرا غير هوقق (نعني حشر كلة و معطى م) .

٤ — أخذ كنط عن اقليدس أن المكان الطبيعى والاشياء الجزئية التي توجد به إنما تتسق جميعا وسقائق الهندسة . أن المكان الفيزياكي مكان هندسي . أدت هذه الصلة بين الهندسة والواقع . فيما يبدو .. الى اتخاذ كنط موقف الذي وقف لتفسير أفكارنا عن العلاقات المكانية والزمنيه .

⁽¹⁴⁾ كارن س ٢٥

ب- كنط والهندسات اللااقليري:

توجر أولاكيف نشأت الهندسات اللا إقليدية وموقفها من اقليدس .

الفجوات المنطقية في الهندسة الاقليدية: اكتشفوا أن في براهين اقليدس على بعض نظرياته فروضا لا تلزم لروما منطقيا عن بديبياته ومصادراته . خمة النظرية (١) مثالا . يبرهن اقليدس على اقامة مثلث متساوى الاضلاعاذا أعطينا خطا مستقيا واحدا محددا ، وذلك برسم دائرتين يعتبر هذا الخط لتسف قطركل منهما من جهتيه ، فنجد أن الدائرتين تتقاطمان في نقطة معينية ، ثم نصل هذه النقطة بطرق الخط الممطى فنحصل على مثلث متساوى الاضلاع . الفجوة المنطقية المكتشفة مناهى أن اقليدس لم يبين لنا لم يجب أن تتقاطع الدائرتان ، ثم لم يجب أن تتقاطعا لدائرتان ، ثم لم يجب أن تتقاطعالدائرتان ، ثم لم يجب أن تتقاطعا في نقطة واحدة وليس في أكثر من نقطة واحدة ؟ لم يضع اقليدس مصادرة بلزم عنهما هذان الفرضان ب لكي نملاً هده الفجوة ، كان ينبغي على اقليدس أن يعنيف مصادرة معينة جديدة .

٧ — أثارت المصادرة الحاصة من مصادرات اقليدس انتباء الرياضيين. تقرل المصادرة: « إذا قطع خط مستقيم خطين مستقيمين آخرين بشرط أن تسكون الزاويتان الداخلتان في جانب واحد من التقاطع أقل من قائمتين فان هذين الخطين بمكن أن يتلاقيا إذا امتدا من جانب هائين الزاويتين الداخلتين». لوخل أن ليست هذه المصادرة واضحة كالمسادرات الآخرى ، كما لوحظ أنه ينبغى الاستغناء عنها كى يكون النسق متسقا. وقد جرت عدة محاولات من جانب الإغريق والعرب لإثبات أن المصادرة ليست مستقلة عن المصادرات الآخرى ، ومن ثم يمكن البرهنه عليها كنظرية تفترض البديهيات والمصادرات الآخرى ، ومن ثم يمكن البرهنه عليها كنظرية تفترض البديهيات والمصادرات الآخرى ، المكن لم تنجح هذه المحاولات ، حاول الرياضيون بعد ذلك الاستعاضة عن المهادرة الحامسة بمصادرة جديدة بحيث يمكننا أن تستنتج نظريات الهندسة المهندسة المحادرة الحديدة بحيث يمكننا أن تستنتج نظريات الهندسة المهندسة المهندسة المهادرة الحامسة بمصادرة جديدة بحيث يمكننا أن تستنتج نظريات الهندسة المهندسة المهند المهندسة المهندسة المهندسة المهندسة المهندسة المهندسة المهند المه

الاقليدية من البديهيات والمصادرات مهملين المصادرة الحامسة ومعني فين المصادرة الجديدة . من تلك المحاولات ما قسمى بديهية بلايفير Playfair's axiom وهي و من تقطة خارجة على خط مستقيم يمكن أن ترمم خطا مستقيما آخسسر واحدا موازيا للخط الاول و ، وظلت هذه المصادرة معمولا بها فترة من الزمن كبديلة بالمصادرة الخامسة وكانت تسمى خطأ ومصادرة التوازى The parallel postulate بين من بعد أن هذه المصادرة .. وغيرها من محاولات أخرى ما ممحقق الفرض المنشود لانها لم تمكن أكثر بساطة من المصادرة المخامسة .

ظل النقاش حول المصادرة الخامسة ومحاولة تصحيحها حتى جاء ساكيرى Sacchieri وهو رياضي إيطالى في القرن الثامن عشر، حاول إثبات أن المصادرة الخامسة ليست مستقلة عن المصادرات الآخرى ببرهان الخاف: أى فرض أن المصادرة مستقلة عن تلك المصادرات وملاحظة أن نتائج هذا الفرض خاطئة. لكي يحقق ذلك رسم خطا مستقيا إ ب وأقام من إ و ب خطين متساويين عمودين على إ ب ورأى ثلاثة احتمالات: ١) أن تمكون زاويتما المستطيل العلويتين متساويتين ، ٧) أن تمكونا حادتين . فإن صدق أحد الاحتمالات الثلاثة كذب الاحتمالان الآخران . استطاع ساكيرى إثبات أن المصادرة الخامسة صادقة إذا صدق الاحتمال الأول فقط ، لكنه حبث فرض المصادرة فأنه نظر في الاحتمالين الثاني والثالث ، وحين فعل ذلك وجد الاحتمال الثاني مناقعنا للصادرة الثانية ، وأن الاحتمالي الثاخيرين ، ولكن عربية ، لم ينجم ساكيرى في إثبات استحالة الاحتمالين الآخيرين ، ولكن كانت أبحائه في هذا الشأن خدمة كبرى الهندسة من حيث لم يشمر .

٣ - فتحت أبحاث ساكيرى بجالا جديدا فىالبحث الهندسى ، نظرال ياضى الآلمانى جاوس Gansa فى القرن التاسع عشر فيما وصل إليه ساكيرى فوجد أنه يمكن إقامة «نسقات لا اقليدية» : كان جاوس أول من استخدم هذه العبارة كوصف لجموعة الابحاث المتعلقة باثبات المصادرة الحامسة أو بتغييرها بأخرى، أهم تصورات جاوس الجديدة تصوره للنحنى Curavature كقدابل أهم تصورات باوس الجديدة تصوره للنحنى العطاس فى السطرح المستوى : نقول أن الحلط الواصل بين أى تقطتين فى السطرح المستوى : نقول أن الحلط الواصل بين أى تقطتين فى السطرح

المستوية أقصر المستقيمات وهنا يكون المنحنى صفرا ، ولكن في السطح المنحنى spherical surface سكون الخطوط المستقيمة أفواسا من دوائر كبيرة ، ومن ثم لا تكون الزوايا الداخلة للثلث المرسوم علىالسطح المنحنى قائمتين وإنما يعتمد حجم الزوايا على مقدار انحناء السطح ، وتكون العلاقة عكسية بين مقدار الانحناء وحجم الروايا . من هذه التصورات نشأ لنا نسقان هندسيان لا اقليديان - هما تستى لوباتشفسكي وريمان ،

وضع لوباتشفسكى ـ الرياضى الروسى ـ أسس هندسة جديدة ؛ من مبادئها أنه من نقطة خارجة على خط مستقيم يمكننا رسم أكثر من خط مواز لدلك الخط المستقيم ؛ مجموع زوايا المثلث الداخلة أقل دائما من قائمتين ، وكلما صغرت مساحة المثلث قل حجم الزوايا عن القائمين وكلما زادت مساحته زاد حجمها على ألا تصل إلى قائمتين . لم ير الرياضيون تناقضا في هذه المبادى، وغيرها من نسق لوباتشفسكى . تلاحظ على هـذا النسق أن المكان المهزيائي لا يتسق والمكان المهزيائي لا يتسق والمكان المغنسي ، وأنه لا يتطلب اتساقه وإنما يتطلب اتساقا مع قواعد الاستنباط فقط .

وضع ريمان ـ الرياضي الآلمائي ـ في أواخر القرن التاسع عشر نوعا آخر من النسق الهندسي يتفق مع نسق لوباتشفسكي في أن المكان الهندسي ليس سطحا مستويا ، وأن الانساق مع قواعد الاستدلال لا الانساق مع المكان النيزيائي هو ما تتطلبه الهندسة ، لكنه اختلف عن لوباتشفسكي في أن زوايا المثلث الداخلة أكثر من قائمتين دائما ، ويزداد حجم الزوايا كلما زادت مساحة المثلث . أصبحت و الهندسة اللا اقليدية به من ذلك الوقت عنوانا يضم أبحاث لوباتشفسكي وريمان .

ع ـــ ماذا رأى علماء الهندسة المحدثون في الهندسة الإقليدية؟ رأوا أولا أن بها فجوات منطقية نتيجة لافتر ض إقليدس فروضا غريبة عن بديهياته ومصادراته

إلى الاللوغ علما يازونها استنباطيا عدورتم بمور النسق الاقليدي إسكام الاستنباط والمفى يتغيبن الغثرورة المالملقة الاطرياته ووايزا عاميها أن اقليدس يؤكد النطابق بَيِنْ الْمُكَالِّنَ الْمَيْزِيَا فِي وَبِلَامِياتِ الْمِيقِةِ وَمَصَارُوا لِهِ مِنْ ثُمُ الشَّكِكُ فَي الأجكام والمنظليني للسنقور عمني أن العطوام المعلة بين العالم الطبيعي والنسق الهندسي يقوم لدليلا على حِنْ وَرْدَ الثاني ضرورة مطلقة . آدي مذان النقدان وغير مما المندسة الإقليدية إلى تمييز _ في داخل الرياضيات البحثة _ بين هندسة صورية uninterpreted geometry وهندسة دالة interpreted geometry . تنظوى الهندسة الصورية عدم إعطاء الألفأظ الهندسية (النقطة أوالخط ... الح) ممان عشدة والكف عن الليفيف عن ميدق البديهات والمسادرات او تكديها ، ومن ثم المناع المندلة المُسُورَيَّةُ " تِعْرِيْقًا تَهِ فَانْدُ لِنَّالَيْكِ فَوْمَمْنَا فَرَاتِهَا النَّالُمُ لُورَة الرَّسِوية ، وَلَكَ سَكُمُلُ والمناسكة الاستنباط والإخكام اللطفي من يللج عن ذلك أمنا الن المول "أَنْ يَدِينِيةً إِما صَادَفَةً إِنَّ مَكَاذَّبَةً مَا أَضَرَ وَدِيةٌ أَوْ الْخِيرَ مَنْرُورِية مَا الإدبياكان وتسله الله الما المنظم المسلم المنابع المنابع المنابع المنابع المنابع المنابع المنابع والمنابع المنابع والمنابع المنابع المناب بينهما ﴾ صياغة صورية بحتة يقوانا ﴿ بين أَى بَ وَ بَ يَكُنُّ أَنْ يُؤْسِطُكُ إِ ب يملاقة معينة بينهما ١١ (معينة بينهما ١٠ (المعينة بينهما ١٥ أن نضع اسالفاظا عددة مكان الرموية وانما ممنا أن تنتقل من صيغ دمرية إلى صيغ أجرى ، انتقالا استقاطها محكار . ينتج عن ذلك أنه عكنك أن تضع ﴿ نقطه ﴾ قيمة ١ ورور خطري قبه ب فتصل إلى مسيغة لها معنى ليكنها قد تكون صادقة على العالم الطبيعي أو كاذبة أي تمهل إلى: بين أى خطين مستقيمين توجد تقطة ينتهي عندها شار كلا الخطان أو أي نه مدة على الفائل ومد المندسية والبدسيات والمسادرات المندسة والبدسيات والمسادرات تفسيرا فيزيائيا أى تعتبر البديهيات والمصادرات ﴿ فَرُوْمَنَا ۚ ﴾ عَنَ الْعَالَمُ الطَّبَيْعَي • نَ اللَّهُ عَلَى اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ عَلَى مَنْ اللَّهِ عَلَى مِنْ اللَّهِ عَلَى اللَّهِ الك

والمناسب بعنهاي إلله ويمنادياته صادقة بان البحال النبرة ، ومن أم ان

تمكون الهندسة الافليدية يتينية . لكنا وصلنا فيا سبق قوله أن المكان الهندس منعن لاسطحا مستويا ، فاذا أخذنا الهندسة الاقليديه على أنها دالة . يلزم أن محتق تحريبيا ماإذا كان المكان القيزيائي اقليديا أو لا اقليديا ، فنعود إلى النتيجة الفاسدة وهي أن معيار صدق بدييات الهندسة ومصادراتها هو التحقيق التجريبي. يمكن حفظ يقين الهندسة إذا جعلناها صورية بحتة ، لانسمي هندسة لو باتشفسكي أو ريمان هندسة دالة لانهما لا يقولان أن المكان الفيزيائي يتطابق وتصورهما للمكان المندسي ، ومن ثم حفظها الهندسة اللا إقليدية سلامة الافتقال الاستنباطي فقط .

لابأس في هذا السياق من الإشارة إلى العلاقة بين الهندسة الإقليدية والهندسات اللا اقليدية من جهة ، وتطورات علم الفيزياء المعاصر من جهة أخرى . اتسقت نظريات نبوتن في الفيزياء مع هندسة اقليدس . كان يريدنا نبوتن أن نعلم أنه إذا كان لدينا شماع من الصوء فانه من نقطه ليست على هذا الشماع لا يخرج إلا شماع صور في واحد ومواز الشماع الأول بكان يريدنا نبوتن أيضا أن نعلم أننا إذا رسمنا مثلثا في الفضاء فان زواياه الداخلة قائمتان مهما طالت أضلاعه . لكن اينشتين في أبحاثه الفيزيائية والقلكية يريدنا أن نتوقع أن شعاعين من الفسوء متوازيين يمكن أن يتلاقيا في وقت ما إذا امتد مسيرهما الى مسافات كافية ، وأن نتوقع أن زوايا المثلث المرسوم في الفضاء أكثر من قائمتين ويزداد حجم نتوقع أن زوايا المثلث المرسوم في الفضاء أكثر من قائمتين ويزداد حجم النوايا كلما زادت مساحة المثلث . ومن ثم نظريات النسية تقترح أن المكان الفيزيائي ريماني وانما يعني أن فتائجه النظرية قد توحي بأنه قد يحكون المنسية في علم الفلك (ه م) .

Barker, philosophy of Mathematics, Ch. 3

تنتقل الآن إلى تقويم تظرية كنط في المسكان والزمن في منوء الحندسات اللااقلىدية .

ا سكان يعتقد كنط أن النسق الهندسي الاقليدي لسق كامل وأنه النسق الهندسي الممكن الوحيد. كنط في اعتقادهذاك عنطيء، وذلك لقيام نسقات هندسية لا اقليدية فعلا.

γ — قد لا يمترض كنط على بعص مواقف المندسات اللا اقليدية ، مشل قولها أن النظريات الهندسية مستنبطة طبقا لقواعد المنطق المسورى بوجه عام ومبدأ عدم التناقض بوجه خاص من مجموعة البديبات والمصادرات ، ومثل العنرورة المطلقة والصدق المطلق للقضايا الهندسية ، لكن يمترض كنط على المندسات اللا اقليدية اعتراضا أساسيا هو أن هذه المندسات لا ترى ضرورة اتساق المكان الفيزيائي مع خفائق الهندسة ، بينا هو يرى هذه الضرورة الاسباب الستمولوجية . يرى كنط هذه الضرورة لتسمح له بوضع نظرية في طبيعة المكان المدرك ، ولا تمكنه المندسات اللا اقليدية من وضع مثل هذه النظرية . كنط هنا في موقف ضعيف لان نظرية في مبادى م الرياضيات البحتة ينبغي ألا تمكون لها أدنى صلة بنظرية في المعرفة ـ معرفة عالم الاشياء المكائية .

٣ - ترى الهندسات اللا اقليدية أن المشكلة التي رأى كنط أن نظريته في المسكلة والزمن حل لها مشكلة غير موجودة . المشكلة هي ، كيف أن القصايا الرياضية تركيبية قبلية ؟ أما أن القصية الرياضية قبلية فلاخلاف بين كنط وعلماء الرياضيات البحتة عليها . القصية الرياضية قبلية بمعنى أنها ضرورية ضروية منطقية ولا يمكن إنكارها دون وقوع في التناقض وأنها كلية لا تحتمل استثناء ، وأنها صادقة دائما ، وبرون أن تلك الضرورة والدكلية مشتقتان من اتساق تلك القضايا وقواعد المنطق ، الحلاف موجود بين كنط وأغلب الرياضيين على أن القضية الرياضية تركيبية . يمكن أن تؤخذ « تركيبية » بمعنيين عند كنط : الأول أنه الماضية تركيبية . يمكن أن تؤخذ « تركيبية » بمعنيين عند كنط : الأول أنه ينبغي أن يكون الممكان المدرك متسقا والمسكان الهندسي ، وقد سبق الإشارة إلى ينبغي أن يكون الممكان المدرك متسقا والمسكان الهندسي ، وقد سبق الإشارة إلى ينبغي أن يكون الممكان المدرك متسقا والمسكان الهندسي ، وقد سبق الإشارة إلى ينبغي ان يكون الممكان المدرك متسقا والمسكان الهندسي ، وقد سبق الإشارة إلى ينبغي ان يكون الممكان المدرك متسقا والمسكان الهندسي ، وقد سبق الإشارة إلى ينبغي ان يكون الممكان المندسي ، وقد سبق الإشارة إلى منه به ينبغي ان يكون الممكان المدرك متسقا والمسكان الهندسي ، وقد سبق الإشارة إلى ينبغي ان يكون الممكان المدرك متسقا والمسكان الهندسي ، وقد سبق الإشارة إلى ينبغي ان يكون الممكان المدرك متسقا والمسكان الهندسي ، وقد سبق الإشارة إلى المنافق والمسكان المندسي .

أن الرياضيين لا يرون هذا الوجوب ، اذا اردنا النسق الرياضى أن تسكون له الإحكام وسلامة الاستنباط . الثاتى أن القضية الرياضيه ليست تحليلية ، ويرى الرياضيون أن الجديد فىالقضية الرياضية لا يرد إلى حدس وإنما يرد إلى الاستنباط من بحوعة البدميات والمصادرات .

ع — رأى كنط أن نفسر اليقين فى القضية الرياضية بحدسية المكان وقبليته . هذا التفسير موضع شك . قد يكون إدراك الاشياء فى خواص مكانية وزمنية أمراً ضروريا بالقياس الى تركيب القدرة الحسية فى الإنسان ، لمكن العنرورة فى النسق الرياضى ضرورة انتقال من مقدمات الى نتائج انتقالا استنباطيا منطقيا، ولا صلة لذلك بوجود أشياء فى الخارج . لقد خلط كنط فيا يبدو بين ضرورة المكان والزمن للإدراك الحسى وضرورة القمنية الرياضية (٥٠) .

Ewing, op. cit, pp. p. 41 ff Strawson, op. cit., pp. 277 - 292

التحليل الترنسندنتالي

الغيمثل كامِن المقولات

۱ - مقدمة:

عالجنا في الفصل السابق تظرية كنط في المكان والزمن ، تلك التي وصمها في البابالاول من أبو ابكتابه نقد العقل الخالص بعنوان والاستطيقا الترنسنداتالية. حيث أجاب فيه عن أول الأسئلة الثلاثة المآمة التي وضمها لنفسه : كيف تكون إلر ماضيات البحتة ممكنة ؟ . تعالج في الفصل الحالي والفصول السبعة التالية الباب الثيان من أبواب البكتاب المذكور بعنوان والمنطبق الترنسندنسالي ه Transcendental Logic . يقول لنا كنط هنا مقصده من المنطق الترانسند تتالى بأن عزممن المنطق العدوري أو ماكان يسميه والمنطق العام ، general Logic. يقف كنط وقمة قصيرة عند المنطق الصورى ليقول لنــا ما هو ويبين أنه ينقسم قسمين كبيرين : التحليل Analytic ، والجدل Dialectic ، كا يبين أن كان المنطق الصورى مرجعه في الوصول إلى ما سماء وقائمة صور الأحكام ، - حين ينتقسل كنط إلى المنطق الترنسندنتالي يعرّفه لنا ، ويقسمه إلى تعليل ترنسندنتالي وجدل ترنسندنشالى لنترك الآن ما يتعلق بالقسم الشائي فسيأتي تفصيله بعدد . ينقسم التحليل التراسندنتالي بدوره قسمين: تحليل تصورات Analytic of concepts وتعليل مبادىء Analytic of Principles يضع كنط في تعليل التصورات نظريته فيا يسميه، والمقولات ، categories ، ويضع في تحليسل المبادىء بموعة القضايا الركيبية القبلية التي يرى أنها مبسادىء الادراك العام Common sense للتفكير في العالم الطبيعي (أو عالم الناراهر) كما أنها مبادىء المعرفة العلبية . يجيب كنط ف تحليل المبادىء على ثانى أسئلة الثلاثة المامة وهوكيف يكون العلم الطبيعي الحالض عكنا ؟ ومن ثم يعتيز كنط مبحث

تعليل التصورات مدخلا إلى مبحث تحليل المبنّادى. . سنعرض في هـذا الفصل مبحث تحليل التصوات أو نظرية كنط في المقولات .

۲ -- المنطق الصورى :

حين يعر ف كنط المنطق الصوري يقدم أولا التعريف النقليدي ـ العلم الذي يبحث في القواعد أو القوانين الصورية الضرورية لكل فكر ، ومن ثم نستبعد من المنطق الصوري البحث في أي محتوى أو معنمون تجريبي لحمدا الفكر (١) . هذه القواعد أو القوانين كلية ضروريه ـ كلية بمني أن كل إنسان يخضع لحما في تمكيره بلا استثناء ، ضرورية بمني أن كل فكر إنساني لا يتصور نقائمن تلك القواعد أو القوانين ، ومن ثم يقرر كنط أن المنطق الصوري علم قبل ، حيثأن القبل عنده تمني ما هو كلي وضروري . كان يعتقد كنط أن المنطق الصوري قد شم واكتمل على يد أرسطو بحيث لم يسمح بزيادة لمستزيد ، وأن أي جهد قام به المناطقة من بعد أرسطو إنما هو مزيد من تحدين أو تنسيق لا إضافة نظرية جديدة أو تصحيح أخطاء (٢) .

قسم كنط المنطق الصورى إلى مدائين رئيسيين: التحليل والجدل. يقدم لنا التحليل و لا معارف جديدة عن العالم و إنما المبادى الصورية التي يسير عليها الفسكر في استدلاله ومن جهة أخرى يلاحظ كنط أن اختلف القدماء في فهمهم لمعنى الجدل ، غير أمهم متفقون في أنه منطق الحنداع Ingic of illusion ؛ يعنى كنط بذلك أن الجدل في أساسه يتناول مبادى ومورية الفكر لكن الناس عبالون إلى استخدامه كأداة لتوسيع معارفنا عن الاشياء ، وهو ميل غيرمشروع ومن ثم يخدعون حين يظنون أنهم قد اكتشفو بالجدل علما جديدا عن العالم (٢)

Critique, B 79 (1)

Ibid., Paeface, B viii (7)

Ibid., B 86 (7)

إن تقسم كنط للبنطق الصورى إلى تحليل وجدل يقدق - إلى حد ما ولكن النباقا كاملات مع موقف ارسطو - التنظيل المناقا الديلة الاسطو حرصة في كناف الشيارات الثانية ويتناولان تغلق العورية القيالي، والبير فالنبي فالنبية المناق موضوع المناق القياب القياب الفياب الفياب القياب المناق المن

مع الما المنظق الفنوري والمقل الفناك:

النا أن يجلد دا عا إلى المنطق الصوري بظارة أرسطية بجالهية وإعالها إراد النقارة النها أن يجلد عنها المناعنا من اعتاصر فلسفيه والنقادي على وين الشواهد على مناه النقارة والنقادية المناهدية المناهدة المناهدية المناهدة المناه

⁽ه) أنظر القصل الثاني عشر ، العَثْرَاتُ (فِي) الناء العَثْرَاتُ (فِي)

الصورية اكل فكر ، وأن المقل الفعال عند كنط عند قدرة العقل الالسائل على إنتاج تصورات من ذاته (٦) ، كلاهما لا يعتمد على الحبرة الحسية إذن، ومن ثم كلاهما قبل ، فيصبح العقل الفعال مصدر الفكر الصورى ، ومن ثم يمرّف كنط المنطق الصورى بأنه العلم الذى يبحث فى قواعد العقل الفعال بالاجمال (٧) أو العلم الذى يجوى قواعد الفكر الضرورية ضرورة مطلفة ، بدونها يكون استخدام العقل الفعال مستحيلا ، ومن تم يتناول المنطق العقل الفعال متجاهلا اختلاف الموضوعات الني يتوجه إليها ذلك العقل (٨) .

٤ --- العالى الْعُمال والنصور والحسكم :

يميز كنط بين المعرفة Knowledge والتفكير thinking). تستان معرفتي لشيء ما عنصرين أساسيين ، هي الحدوس والنصورات ، يجب أن يعطى لى الشيء موضوع المعرفة على هيئة حدوس تجريبية ، كا يجب أن تمكون لدى تصورات معينة تحدد هذه الحدوس . أحد العنصرين من دون الآخر لا يحقق معرفة . تلاك العبارة تلخص نظرية كنط في مصادر المعرفة . وقد أشرنا من قبل إليها (١٠) . نهم في هذه العقرة بما يقوله كنط عن النهكير وعلاقته بالتصور والحكم . حين نفكر إنما نفسكر بفعنل تصورات (١١) ، أي أن التمكير هو استخدام تصورات ، وأن القدرة على التفكير قدرة على انتاج تصورات . يسمى كنط هذه القدرة العقل وأن القدرة على التفكير أو قدرتنا على إنتاج تصورات ، يعطى كنط الفعال فهو إذن قدرتنا على التفكير أو قدرتنا على إنتاج تصورات ، يعطى كنط القصور معنيين يكمل أحدهما الآخر ، النصور فكرة عامة تنطوى على خاصة أو

Critique, B 75 (7)

Ibid , B 76 (v)

Ibid., (A)

Ibid., B 146 (1)

⁽١٠) أنظر الفصل الثالث ، الفقرة (٦)

Critique, B 93 (11)

خمائيس تشترك فيها أشياء جزئية عديدة مثل تصور أحمر ، منصدة ... الخ ؛ التصور محمول حكم ممكن predicate of a possible Judgment (١٢) يكل أحد المعنيين من حيث إنه حين أقول أن النفاحة حمراء أكون قد جملت خاصة الحمرة - وهى مشتركه بين التفاحة وغيرها من الأشياء الحمراء - محمولا التفاحة في قضية . لكنا نلاخل أننا حين أردنا إسناد تصور ما إلى شيء ما أصدرنا حبكا ما أو قضية . لكن المقل الفعال ــ كا قلنا ــ قدرتنا على التمكير أو على إنتاج تصورات مكننا الآن أن نقول أن التفكير والتصور والحكم إنما هي كلمات مترابطة تدل على فعل عقل واحد ، وتعمدر عن المقل الفعال . إن المسكم يتألف من تصورات ؛ لا يعنى هدا أن التصور يسبق الحكم ، ذلك لأن كل وظيفة التصور أن تسكون عنصرا في تدكوين الحكم ، وإنما يعنى أن التصور والحكم متضايقان ، ليس لاحدهما معنى من دون الآخر .

لقد استخدمنا النصور فيا سبق بمنى يشير إلى النصور التجربي فقط، لكن كنط لم يرد أن يعطينا نظرية جديدة في التصورات التجريبية وكيف نصل إليها، إنه يقبل النظرية التجريبية في تكوين تلك التصورات، أى بالمقارنة والتعميم والتجريد، إن النظرية الجديدة التي يريد كنط بحديثه هذا في التصور والحسكم والعقل الفعال أن ينقدم بها هي أن العقل العسال تصدر عنه تصورات قبلية، وتشتق منها قضايا هي القضايا التركيبية القبلية. لكن حيث أن كنط لم يثبت بعد أن لدينا هذه التصورات فانه يستعين بالتصورات النجريبية كمثل توضيحي فقط.

٣ – صور الحسكم :

لم تكن النقط السالفة الذكر التي بحثها كنط في المنطق الصورى إلا مقــدمة لتصنيفه صور الاحكام أو صور القضايا . لسكل قضية مضمون وصورة ، أما

Ibid., B 94 (11)

المعتمون أبو معناها أو ما تدل عليه ، وأما الصورة فهى الطرية ــة الى بفضلها يرتبط حدودها (١٣) . فإذا تظرنا إلى القضايا برجه عام وعولنــــا النفكير في مصمونها ، أمكننا أن نعرف الصور المختلفة التي يمكن أن تتخدها القضايا وقد وصل كنط إلى اثنتي عشرة صورة وقرر أن هذا العدد يضم كل صور القضايا بلا استثناء . وضع كنط صور القضايا في أربعة قوائم ، تحوى كل قائمة ثلاثة صور . أما القوائم الآربعة فهى المكم quality والمكيف quality والمملاقة modality وتأليه و modality .

قائمة الكم: تحوى الفضية الكلية universal ، والجزئيــة particular ، والجزئيــة particular ،

قائمة الكيف: تحرى القصية الموجبة affirmative ، والسالبة negative ، والمعدولة (أو اللانهائية) infinite .

قائمة العلاقة: تحوى القضية الحليسة categorical ، والشرطيسة المتصلة hypothetical .

قائمة الجهة: تحوىالقضية الاحتمالية problematic ، والحنبرية (أوالتقريرية) . essertoric ، والضرورية apodeictic) .

يمكن توضيح هذا النصنيف بأمثلة :

الناس فانون (كليه) ، بعض الكائنات العداقلة فانية (جزئيه) ،
 سقراط فان (شخصية) .

٢ - كل الناس فانون (موجية) ، ليس سقراط خالدا (سالية) ، سقراط لا ـ خالد (معدولة) .

Ibid., B. 93_4 (17)

Ibid, D 95_6 (11)

ب _ كل الناس فانون (حلية) إذا كانت الدولة كثيرة الموارد فواطنوها في رخاء (شرطية متصلة) ، العالم إما موجود بالصدفة أو بضرورة ذاتية فيه أو بعلة خارجة عليه (شرطية منفصلة) .

علىكة النحل قد تتفاهم فيما بينها بلغة أبجدية (احتمالية) ، الحديد مغنط (خبرية) ، ماينطبق على الكل ينطبق على كل جزء من أجزائه (ضرورية) .

أعلن كنط أن تصنيف لصور القضايا متسق فى أساسه والمنطق الصورى ، وإن كار يختلف عنه فى بعض التفصيلات ، ويسجل بنفسه بعض ملاحظات شارحة لتصنيفه .

إ ... يرد المنطق الصورى القضية الشخصية إلى الكلية ، ولا يجملها توعا متميزا. لا يمترض كنط على هذا الرد إذا كنا في سياق استدلال ، لـكنه يلاحظ أن النوعين من القصية مختلفان في الكم من حيث الواقع .

س يقسم المنطق الصورى القضايا من حيث الكيف إلى موجبة وسالبة بينها يميز كنط بين السالبة والمعدولة ، ويشير إلى أن التمييز بين هاتين الآخيرتين لا يهم المنطق السرنسند تتالى ، ذلك الذى يعنى بالمضمون كايعنى بالصورة _ كما سنقول فى فقرة مقبلة . يرى كنط أن الفرق بين السالبة والمعدولة هو الفرق بين « ليست الروح فائية » و « الروح لا _ فائية » . القضية الآخيرة موجبة وليست سالبة ، وحين يسميها معدولة أو لا نهائية يعنى أننا تضع الروح فى قائمة عدد لانهائى من الأشياء التي لاتفنى ، وليس ذلك حكما سالبا .

ح ــ يرد المنطق الصورى القضايا الشرطية إلى حمليات ، وينكر كنط إمكان هذا الرد ومن ثم يجمل الشرطية المتصلة والمنفصلة نوعين متميزين مرس الحملية . يفسر تميزه بقوله ان العلاقة بين الحدود في قضية ما قد تكون علاقة محمول بموضوع ، أو علاقة أساس ground عا يترتب عليه consequent ، أو علاقة شيء بما يدخل تحته من أفراد تشمله كله ويستبعد كل منها الآخر في نفس الوقت،

فى الحالة الأولى نقول أن القضية حلية وفى الحالنين الآخير تين نقول أن القضية شرطية متصلة أو منفصلة على التوالى ، ولا يمكن ردهما إلى حملية لأن كل واحدة منهما لا تربط بين تصورين وإنما بين قضيتين أو أكثر .

د _ تختلف قضایا الجهة عن قضایا الحکم والسکیف والعسلاقة فی أن الاولی تهتم بالعلاقة بین القضیة کال منجهة والنفکیر فیها منجهة أخرى، ولاتهتم رباط معین بین تصوراتها کالقضایا الشلائة الاخرى . یمکننا النظر إلى القضیة على ألها ممکنة إمکانا منطقیا بمعنی أن لا تنافض فی اثباتها أو إنكارها (احتمالیة) ، أو على ألها تقریر أمر واقع (خبریة) ، أو على أنها ضروریة ضرورة منطقیة (ضروریة)

ه ... يفترض كنط أن أى قضية من قائمه ما تنتمى إلى صورة أخرى فى قائمة أخرى. فى قائمة أخرى. فى قائمة أخرى. فى نفس الوقت ، قد تكون القضية الكلية موجبة وحملية فى تفس الوقت ، قد تكون القضية قد تكون الجزئية موجبة أو سالبة أو حملية فى تفس الوقت ، قد تكون القضية الاحتمالية موجبة أو سالبة ، يلاحظ كنط أن القضية الشرطية المتصلة أو المنفصلة كابا احتمالية و لن تكون خبرية أو ضرورية (١٥) .

7 - ميومظات على موقف كنط من المتطق الصورى :

الداعى كنط أن تعريف البنطق الصورى وتقسيمه له وتصنيفه لصور الاحكام يتسق وموقف أرسطو ، لكنا نشك في صدق الادعاء ، لم يحلط أرسطو بين المنطق والميتافيزيقا ونظرية المعرفة بينها خلط كنط بينها عن قصد ، لا لانه لم يعرف حدود المنطق وإنما لانه أراد الاستعانة بالمعلق لتحقيق أغراضه المعرفية والميتافيزيقية ، ومن ثم يكون خلط كنط الحنيث خطرا . يدل على همذا الخلط إدخال المتل الفال وهو تصور ابستمولوجي دفي تعريف المنطق، كما يدل عليه تمريف المنطق، كما يدل عليه متميزا متعريف المنطق، كما يدل عليه تمريف المنطق، كما يدل عليه متميزا

من القمنية الدكلية . وقد صدق العالم المنطقى المعاصر وليم نيـل حين قال : « ان كنط بمذهبه الترنسنترنتالى قد بدأ ابتـــكار الخليط الغريب من الميتافيزيقا والايستجولوجيا، فقدمه هجل وسائرمثالى القرن التاسع عشر على أنه منطق ، (٣٦)

٧ ـ ظن كنط خطأ آن كل القضايا الشرطية المتصلة من نوع واحد ـ ذلك الذي ينطوى على الاساس وما يترتب عليه ، ذلك يمني أنه لم يمكن ملما بابحاث الرواقيين في القضايا الشرطية ، وهم أول من بحث فيها . علمنا الرواقيين أن ان القياس الشرطي المتصل على صور عدة تختلف فيما بينها اختلافا منطقيا . نمورد هنا اشارات عابرة لبعض هذه الصور . تمكون القضية الشرطية المتصلة صادقة اذا بدأت بحقيقة وانتهت بحقيقة مثل اذا كان النهار كان الصوء ، وتمكون صادقة اذا بدأت بكذب وانتهت بكذب مثل اذا كانت الارض تطير فلها اجتحة ، وتمكون صادقة اذا بدأت بحقيقة وانتهت بكذب مثل اذا كانت الارض تطير فهي هوجودة ، وتكون كاذبة اذا بدأت بحقيقة وانتهت بكذب مثل اذا كانت الارض تطير فهي هوجودة ، قبل الرواقيين بدأ زينون الايلي صورا أخرى مثل ادا كانت إهمي كانت حرهيء واذا كانت إهمي كانت حرهيء واذا كانت إهمي كانت حرائيست و اذن إليست ب ويتبين من هذه الصور الختلانة أن ليست القضية الشرطية المتصلة من النوع الواحد الذي ينطوى على الملافة العلمة كا فيمها كنط (١٧) .

٣ ــ ذكر كنط أن قضية من صورة معينة فى قائمه معينه من قوائمه الاربعة تنتمى فى نفس الوقت الى صورة اخرى من قائمة اخرى ، وقد ضرب لنا أمثلة صحيحة . لسكنا نلاحط أن ما يذكره كنط ليس مبدا منطقيا لانه توجد قضايا تنتمى الى ضورة فى قائمة ما ولا تنتمى الى صورة اخرى فى قائمة اخرى. لا نستطيع الاتيان مثلا بقضية شرطية متصلة سالبة لان السلب للمقدم أو للتالى كلا مجمعها القضية الشرطية فى عمومها سالبة ، ليس سلب القضية الشرطية المتصلة فى عمومها

W. Kneale, The Development of Logic, Oxford, London, (17) 1st ed.1964, p. 355

⁽٧ ٪) تجدعرضا مفصلاا نطق الفضية الشرطية في كتاب نيل السابق وخاصة ص ١٢٨ -- ١٣٨

حكما شرطيا متصلا ؛ لاستطيع الانيان بقضية شرطية منفصلة جزئية لانه حين يكون أي عنصر من عناصر الانفصال أو حين الحكون كل العناصر جزئية فإن القضية لن يكون بها موضوع ومن ثم لا تندرج تحت ألكم .

ع لم يبين لناكنط المبدأ الموجه لنصنيفه صور الاحكام، لنقول معه أن تصنيفه صحيح وانه الوحيد والذي لايمكن ان تصنيف اليه صورة جديدة أو محذف احد صوره. الحق أن ليس من الممكن احصاء عدد صور القضايا احصاء تاما . إحصاء عده الصور مستحيل كا أن من المستحيل احصاء قواعد النحو في أي لغة . تستطيع فقط أن نقول إن هذه الصور الذي قال بها كنط أو أن قواعد المعة التي تعرفها اهم الصور والقواعد لاصدار احكام أو تركسيب عبارات عدل محمو صحيح .

٧ - المنطق الرئسندنالي:

كنط أول من استخدم و المنطق الترنسندنتالي » ، وقصد به أن يسكون علما جديدا وركنا أساسيا من أركان فلسفته النقدية . يمكن فهسم موضوع هسذا العلم بذكر نقطتين اساسيتين فيه :

ا _ يتناول المنطق الترنستدننالي القسواعد والمبادى والمسورية الضرورية المتماورية المتعافير في عالم خبرة انسانية . هذه القواعد والمبادى وربة من حيث لا تتعلق بشى تحريبي معين وانحا تتعلق بالسبات العامة التي يمكن تطبيقها على كل ما يكون موضوعا لادر اكفا او معرفتنا ، وهي ضرورية مر حيث ان عالم الحبرة الانسانية يكون مستحيلا بدونها . ومن هم يتعلق المنطق الترنسندنتالي لابالصوره المنطقية الحالصة لفكرنا فحسب وانحا بمضمون هذا الفحكر أيصنا . يميز كنط في المضمون بين ما هو تجريبي وما هو صورى (أو قبلي) ، ويعني بالمضمون الصورى منطق لا نستبعد ذلك المنطق ما له منطق لا نستبعد منه كل مضمون المعرفة ، يجب ان يستبعد ذلك المنطق ما له مضمون تجربي ، ويجب ان يحوى فقط قواعد الفكر الحالص في شي ما ير (10)

س يثاول المنطق الترنسندتالي بحثا في مصدر هده القراعد اوالتصورات والمبادى ، وحدودها . يجد هذا المنطق ذلك المصدر في المقبل الفعال ، وحدين يتساءل عن الموضوعات التي يمكن ان تنطبق عليها هذه التصورات يجيب بأنها موضوعات الحس ، يقصد كنط بذلك أن موضوعات الادراك الحسي هي كل ما يمكن لتلك التصورات والمبادى ، ان تشير اليها ، ويسمى ذلك الصدق الموضوعي ما يمكن لتلك التصورات والمبادى ، وفي دلك يقول كنط و إننا نؤلف لانفسنا فكرة علم للمرفة يتناول المقل الفعال الحناص والعقل الحمال عنا منعكر في الاشياء تفكيرا قبليا بحتا ، ينبغي ان تمسمى دلك العلم الذي يجب ان يحدد مصدر تلك المرفة ومداها وصدقها الموضوعي المنطق المنال » (١٩)

بعد تعريف المنطق الترنسند تمتالى ، تأتى أقسامه . يقسمه كنط الى و تحليل ترنسند تمتالى م و و و و و و و و و و و و و و و التحليل الترنسند تمتالى محليل المناصر أو الدروط القبلية التي يعنمها المقل الفمال لكى يكون أى موضوع لا و الدراكنا الحسى يمكنا . موضوع الجدل الترنسند تمتالى تقد استخدام هذه المناصر القبلية في موضوعات ما وراء الحبرة الحسية كأن تطبق النصور القبلي للجو و ر على موضوعات لا تمطى لنا في الخبرة كالله والروح الانسانية وما الى ذلك ؛ حين تستخدم تلك التصورات كدلك ، تخطىء و تنخدع و يتعرض كنط في الجدل النرلسند تمتالى لنقد كل ميتافيزيقات المقليين . (٢٠)

ينقدم التحليل الترتمدندة الى بدوره قسمين: وتحليل تصورات و و تحليل مبادى . . يتناول تحليل التصورات تلك الدمورات القبلية المتضمنة فى تفكيرنا فى الانشياء إذا عزلمناكل ما هو تجريبي فيها كحدوس أو تصورات تجريبية ، ولم يقصد كنط بكلمة « تحليل » هنا توضيحا وتمييزا ، وإنما يقصد بحثا فيما إذا كان

Ibid., B 81-2 (13)

Ibid., B 87 - 9 (Y.)

لدينا حمّا مثل هذه النصورات القبلية أم لا، وإن كانت لدينا فيا مصدرها وحدودها ومعيار موضوعيتها . وأعنى بتحليل التصورات ... تشريح ملسكة المقل الفمال ذاته ـ وهو بحث نادر حتى الآن ـ لسكى ترى إمكان [وجود] تصورات قبلية وذلك بالبحث عنها في العقل الفعال وحده كمسقط راسها ، وبتحليسل الاستخدام الخالص لهذه الملكة . سنتعقب التصورات الخالصة اذن إلى بذورها الأولى ... و (٢١) مبحث كنط في وتحليل النصورات » هو نظريته في المقولات . ومن جهة أخرى يبحث كنط في وتحليل المبادى » في استخراج بعض قعنا يا يسميها قعنا يا تركيبية قبلية يرى أنها فروض أساسية لتفكيرنا العلى وفي حياتنا العملية على السواء . كان يرى كنط أن القوانين التي يخصع لها العالم الطبيعي نوعان: تجريبية وقبلية ، الأولى موضوع العلوم الطبيعية النجريبية ، والثانية هي تلك المبادى المشار اليها آنما . (٢٧) هوضوع العلوم الطبيعية النجريبية ، والثانية مي تلك المبادى المشار اليها آنما . (٢٧) هوضوع العمل الحالى .

يقسم كنط بحثه في التصورات القبلية أو المقولات قسمين: في القسم الأول يقسم كنط بحثه في التصورات القبلية أو المقولات قسمين: في القسم من البحث والتبرير الميتافيزيقي الدقولات وكيف وصلنا اليها ، ويسمى كنط هذا القسم من البحث والتبرير الميتافيزيقي الدقولات (٢٣) . وفي القسم الثاني يشرح كنط في الطبعة الثانية من كتابه نقدالعقل الحتال (٢٣) . وفي القسم الثاني يشرح كنط لنا حرورة هذه المقولات للادراك الحسى ولمعرفتنا لعالم الأشياء الطبيعية، ويسمى

Ibid -, B 90_1 (v)

Prolegomena, § 15 (YY)

⁽۲۳) يجمل كنط عنوان هذا المحت في العليمة الاولى (مفتاح اكتشاف كل النصوات المحلك المحل الم

كنط هذا القسم من البحث والتبرير الترنسندانالي للبقولات Transcendental . كنط هذا القسم الأول . Deduction of The Categories

٨ — النبرير الميتافيزيتى للمقولات

ويد بادى، ذى بدء توضيح عبارة و التبرير الميتأفيزيقى » الكن deduction كان ينبغى أن تترجم العبارة و الاستنساط الميتأفيزيقى » الكن ما دفعنا إلى ترجمنا لها بالنبرير ، أن كنط لا يستخدم هناكلة واستنباط ه بالمعنى الذى يستخدمه المنطق الصورى أو الرياضى ، وإنما يستخدمها — فيها يقول نفسه — كما استخدمها علماء القانون المورى أو الرياضى ، وإنما يستخدمها — فيها يقول نفسه و تقرير حق » أو و الدفاع عن حق » لا إثبات دعوى . يستميركنط هذا المعنى القانون للاستنباط ويطبقه على مبحثه في النصورات القبلية أو المقولات ومن مم فان عبارة و استنباط المقولات » تمنى عند كنط بحثا فيها إذا كان يمكننا تقرير أن لدينا تصورات قبلية أو يمكننا الدفاع عنها أو ما إدا كان تقرير تصورات قبلية في لإنسان أمراً مشروعا أم لا . إما أن يكون فصد كنط بهذا المبحت إفامة برمان في لانسان أمراً مشروعا أم لا . إما أن يكون فصد كنط بهذا المبحت إفامة برمان على المقولات أو بحرد تبرير لها ، وكنط حريص عبلى إعلان أن لا برمان عبلى المقولات إنما هو تبرير لها (٢٤) . تمنى عبارة و النبرير المينافيزيقى للمقولات » بحثا في تبرير لها (١٤) . تمنى عبارة و النبرير المينافيزيقى للمقولات » بحثا في تبرير لها أن لدينا نصورات قبلية و بحثا في عددها ومصدرها .

رأى كنط أن لدينا اثنتى عشرة مقولة، وضعها فى قوائم أربعة هى قوائم الـكم والـكيف والعلاقة والجهة ، وتحوى كل قائمة ثلاثة مقولات :

ر ــ مقولات الكم : الوحدة Unity ، الكثرة plurality ، الجملة popurality

y مقولات الكيف: الاثبات reality (٢٠) ، النفى negation التحديد limitation

س مقولات الملاقة: الجوهر inherence _ subsistence ، العسلة وللماول inherence ، التأثير المتبادل بين الجواهر Community وللملول

ع _ مقولات الجهة : الامكان والاستحالة possibility _ impossibility ، المحان والاستحالة possibility _ impossibility ، العرورة والحدوث الرجود واللاوجود existence . non - existence والحدوث (۲۲) necessity _ contingency

يلاحظ كنط أن المقولة الثالثة فى كل قائمة نماشئة عن ارتباط المقولتين الأولى والثانية فى نفس الفائمة ، فمثلا مقولة المجموع إنما هى الكثرة منظورا اليها كوحدة ، مقولة التحديد ، إنما هى الاثبات من زاوية السلب ، مقولة التأثير المتبادل إنما هو العلاقة العلية المتبادلة بين الجواهر ، مقولة الصرورة إنما هى الوجود الذى معطيه الامكان (٧٧) .

واضح من قائمة المقولات أنها متسقة وقائمة صور القضايا ، ويفسر كنط هذا الاتساق بأن القائمة الأولى مشتقة من الثائية ، ويعلن أن مبحثه فى تصنيف صور الاحكام لم يكن سوى مقدمة لمبحثه فى قائمة المقولات ، كل صورة من صور الحسكم تقابلها مقولة ، يفسر كنط هذا الاشتقاق بقوله أنه وصل إلى قائمة المقولات طبقا لمبدأ دقيق محدد ، يمكن التمبير عنه فيا يل . محث كنط فى همل عقل يمكن أن يعنم سائر الاهمال العقلية فوجده فى فعل الحسكم Judging (٢٨) ، ولقد سبق لكنط أن رأى أن الحكم والتصور لا ينفصلان ، وأن العكر انما يكون فى اطار تصورات ومن ثم

⁽۲۰) لا يقصد كنط بأول مقولات الكيف أن يشير الى واقع او وجود بالمتى الحسى أو ألميتافيزيقى وانيا بالمعنى المنطقى أى اثبات تصور لشىء ما أو لتصور آخر ، أنظر .ritique B 300

Critique, B 106 (77)

Ibid., B 110 _ 111 (YV)

Prolegomena, § 39 (YA)

في أحكام ، وأن العكر والتصور والحكم انما هي كلبات تدل على فعل عقلي واحد وتصدر عن معدر واحد هو البقل الفعال . يمكننا الان ان تقول ان المبدأ الموجه لكنط فيوضع قائمه به بالطريقة التي أنت عليها والعدد الذي أحتوته هو أن العقل القعال من حيث هو قدرتنا على الفكر والتصور والحكم في جانبها القبلي تعسدر عنه مور الاحكام ومن ثم هو ذاته الذي تصدر عنه المقولات او التصورات القبلية :

يلزم عن اشتقاق قائمة المقولات من قائمة صورة الأحكام أن قائمة المقـولات كاملة المدد، وهي الفائمة الرحيدة الممكنة، بمنى أن لا مجال لاضافة مقولة جديدة الى القائمة الكنطية أو حذف إحداها، وانها قـائمة التصورات القبلبة الممكنة للانسان.

يمكننا أن نويد موقف كنط ايعناحا في اشتقاقه مقولاته من صور الاحكام فيا يلى . يرى كنط أن الحسكم أنما هو توحيد بدين افسكار أو تصورات اى أنه يربظ محمولا بموضوع بانحاء مختلفة مى الصور المنطقية المختلفة للاحكام . لسكن يمكن النظر الى هذه الصور المختلفة للاحكام من زاوية اخرى . إما أن يوحد الحكم موضوعات جزئية كثيرة فى كل واحد بفضل مابها من خصائص مشتركة فنصل الى الوحدة أو إلى كثرة (مقولات الكم) ؛ وإما أن يتضمن الحسكم إثبات تصور لشىء ما أو لتصور آخر (مقولات الكم) ، وإما أن يتضمن الحكم إسناد محمولات معينة لموضوع أول لن يكون ذاته محمولا (جوهر) ، أو يتضمن الحكم أساسا يرتبط بما يترتب عليه (عليه)، أو يقصل الحكم أصنافا متمددة من موضوعات بعضها غن بعض صبح أنها تنسدرج جميعا تحت تصور واحد (تأثير متبادل) ، وإما أن يتضمن الحكم إهكانااوتقريرا أو ضرورة (مقولات الجهة) (۲۹)

Paton, I pp, 295_6, 553_4

بعد أن حمر كنط مقولاته وأبان مصدرها وفسر اشتقاقها ، توجه إلى قائمة مقولات ارسطو بالنقد ، ويمكن إجمال انتقاداته في اثنين : إ سرد ارسطو في عدد المقولات فجعلها عشرة اول الامر هي : الجوهر substantia الكيف وعدد المقولات فجعلها عشرة اول الامر هي : الجوهر passio الكيف qualitas الكيف qualitas الكمان و quantitas الله و quantitas الانفعال passio الزمن و quantitas الكان المنطر ارسطو من المعان على المنطر ارسطو من المعان بهد ان يضيف خمسة مقولات اخر هي : التقابل prius ، قبل ، وprius ، وونفس الوقت appositum المناه و المعان المعا

س ـــ أخطأ ارسطو ـــ فيما يرى كنط ـــ فى اعتبسار المـكان والزمن من المقولات ـــ ويمعنى أدق ـــ من مقرلات العقل الفعال ، وذلك لانها لايشدران عن العقل الفعال وانما عن القدرة الحسية (٣٠)

٩ -- معافطات على التيرير الميتافيزيقي المحقولات:

۱ — لم يتضمن بحث كنط فى التبرير الميتافيزيقى للقولات اثباتا أو تبريرا لتصوراتنا القبلية ، بمنى أن هذا البحث لن يفحم خصومه من الفلاسفة التجريبين الذين ينكرون أن لدينا تصورات قبلية ، الحق أن كنط لم يقسد بالتبرير الميتافيزيق أن يكون بمثابة هذا الدفاع عن وجود تصورات قبلية وانما قصد به مقدمة إليه : ومن ثم فهذا البحث فى ذاته بحث ناقص ، ولم يكن يقصد به كنط أن يكون كاملا، يسجل كنط إثباته لوجود تصورات قبلية فينا فى مبحثين آخرين : الاول ما يسميل التبرير التر تسند نتالى للقولات حيث يثبت ضرورة هذه المقولات للادراك الحيى

والمعرفة العلمية ، الثانى ما يسميه تحليل المبادى. حيث يثبت ضرورة كل مقولة على بسدة . اسكن ينبغى ان تضيف الى هذه الملاحظة أن مبحثيه القادمين فى المقولات بتعرضان للخطر اذا رفضنا أقواله فى التبرير الميتافيزيقى ــ اى اذا رفضنا أوله ان المقولات مشتقة من صور الاحكام . لان التبرير الترنسندنتالى وتحليسل المبادى. انما يعتمدان على صدق التبرير الميتافيزيقى .

٧ — إن في اشتقاق كنط المقولات من صور الاحكام تعسفا . يشتق مقوله الجوهر مثلا من صورة القعنية الحلية وذلك يتضمن ان كل قضية حملية انما هي قضية عن جوهر . وليس هذا صحيحا . كل انسان فان قضية حملية لكن لا يدل أحد عناصرها على جوهر . يعرف كنط الجوهر بانه الموضوع الأول الذي لن يكون محمولا . انسان ليست جوهر اذن لانها قد تكون محمولا في قضية اخرى مثل سقراط انسان . يشتق كنط مقولة العلية من صورة القضية الشرطيه المتصلة وذلك يتضمن أن كل قضية من هذا النوع تنطوى على علاقة علية ، وليس ذلك صحيحا . ان حجج زينون الايلى ضد الحركة قضايا شرطية متصلة لكنها لا تتضمن علية (٢٥)

γ ــ لا أساس لتقرير كنط ان قائمة مقولاته كاملة المدد وأنها الهائمة الوحيدة الممكنة · سبق ان تعرضنا بالنقد لتقريره ان قائمته لصور الاحكام كامله العدد وانها القائمة الوحيدة الممكنة ، فان صح هذا النقد ، يصح بالتالى نقد تمام قائمة المقولات حيث ان هذه مشتقة من صور الاحكام . لقد كان كنط نفسه واعيا بقد ولات اخر لا تتضمنها قائمته مثل التصور القبالى للوحدة العضوية organic unity والغاية فى الكائنات العضوية teleology in organisms ، لسكنه لم يضمنها قائمته لالهنا فيها يقول لا نستطيع ان المكون فسكرة محددة عن هسذه المقولات ، نضيف الان أن هيجل فى القرن التاسع عشر اقترح قائمة للقولات عنورا قبليا ختلفة عن قائمة كنط ، وأن وايتهد فى القرن العشرين رأى أن لدينا تصورا قبليا

⁽٣١) انظر س ١٣١ من هذا الكتاب .

المحوادث دُوات الابعاد الاربعة four dimensional events ، وليس هدايما يندرج في مقولات كنط (٣٧)

اللحظ أخيرا أن انتقادات كنط على مقولات ارسطو فى غير موضما قد يكون كنط على حق فى قوله ان ارسطو قد جمع مقولاته حيبًا اتفق له ومن مم فلس لها مبدأ موجه لمكن ليس كنط على حق فى تجريح مقولات ارسطو وقوله ان المقولات الكنطية بديله . ذلك لان مقصد الفليسوفين من مقولاتها عنلف ، فلا تنبغى المقارئة . مقولات ارسطو ذات طابع منطقى انطولوجى ، بينها مقولات كنط ذات طابع ايستمولوجى ، مقولات ارسطو تعنيف لانواع الموجودات الى يمكن ان توجد سواء كانت موجودات جزئية أو ممان . مقولات كنط تصنيف لتصورات يرى أنها شروط أو عناصر ضرورية لادراكنا الحسى للاشياء أو لممرفتناللمالم .

١٠ — التبرير الترنسندنتالي للمقولات(٣٠)

۱۰ -- ۱ مقرم

موضوع ﴿ التبرير الترنسندنتالي للقرلات ﴾ هو الجانب الآخر من نظرية

Korner, Kant, p. 50

Ewing, A Short Commentary On Kant's Critique of Pureناوره (۲۷)
Reason, P. 140

(٣٣) أعاد كنط كتابة التبرير التربسند تتالى المقولات حين قدم نقد العقل الخالس العلبه الثانيه ، لا لانه رجم عن شيء بما قاله في العلبه الاولى ، وانها لمزيد من توضيح وتنسيق ، فقد اعترف ان ما قد كنبه عن الموضوع في العلبمة الاولى شديد النموش والتعقيد بما أدى الى سوء قهم قرائه ولمثارة نقد نفاده المعاصرين (راجم Critique, Preface Bxxxvii - xliv) لسكن بالرغم من أننا في غضون هذا السكتاب نستند اعتمادا اساسيا على العلبمة الثانية لنقد المعتن على ادق على تصوير موقف كنط غير أن فهمنا التيربر التربسندنثالي يكون ناقصا اذا أغفلنا العلبمة الاولى لانه حذف هنا أو أوجز ما أطال فيه هناك أو العكس ومن ثم سنهم في عرضنا هنا بما ورد في العليمتين مها ،

كنط في المقولات ، وهي نظريته في المعرفة بالاجسال ونظرية الادراك الحسى بوجه عاص ، وكان « التبرير الميتافيزيق به مقدمة إلى هذه النظرية . نظرية كنط في المقولات بحث شاق طويل ، ومن ثم يحسن أن نم إلماما بنتيجة هذا البحث قبل الحوض في تفاصيله . يقف كنط في هذه النظرية موقفا وسطا بين نظريات الفلاسفة المقليين والتجريبيين في المعرفة ، رأى المقليون ـ ويمثلهم ليينتز أروع تمثيل في رأى كنظ ـ أن لدينا مقولات وأنها عنصر ضروري لمعرفتنا الميتافيزيقية أي لمعرفتنا لحقائن الاشياء أو عالم المونادات (الاشياء في ذانها) . رأى التجريبيون ـ ويمثلهم هيوم أروع تمثيل في رأى كنط ـ أن ليس لدينا تصورات قبلية أو مقولات ، وأن أفكار ناجميعا مشتقة من الانطباعات الحسية .

جاء كنط ليوافق المتليين في قولهم أن لدينا مقولات وقولهم بوجود عالم الأشياء في ذاتها(٢٠)، وليختلف عنهم في قوله أننا لا نعرف هذا العالم الحقيق، وفي قوله أن الوظيفة الآساسية والوحيدة للقولات هي تمكيننا من ادراك عالم الخبرة الحسية ومعرفته (عالم الظاهرات). ومن جهة أخرى اتفق كنط مع التجريبيين في قولهم أن معرفتنا محدودة بعالم الظاهرات وأن انطباعاتنا الحسية شرط أساسي لتلك المعرفة، لكنه اختلف عنهم في قوله إن ادراكنا الحسي لعالم الظاهرات ومعرفتنا له تتألف من عنصرين لاغني لاحدهما عن الآخر هما الانطباعات الحسية والتصورات القبلية (٢٠).

ما الدافع إلى وضع النظرية الكنطية فىالمقولات ؟ الدافع إليها وجودمشكلة وعاولة علما . بدأت المشكلة فى ذمن كنط من النظر فى الحدوس الحسية . وصل

⁽٣٤) أنظر الفصل الحادى عصر التفصيل نظرية كط ف تترير وجود عالم الأشياء في ذاتها ومدى علمنا به -

Critique, 159 - 160 (v.)

كنط في و الاستطيقا الرئسندنتالية به إلى أن الشرط الاساسي لإمكان استقبالنا للحدوس الحسية أن تصاغ في الصور القبلية للمكان والزمن ، لكنه لم يجد صرورة منطقية المقولات كشرط لاستقبالنا تلك الحدوس ؛ أن يجب أن تصاغ الحدوس الحسبة في صور المكان والزمن وجوبا منطقيا ، وإن كان ليس من الصروري أن تصاغ هذه الحدوس في تصورات قبلية كالمفولات . تلك مي المشكلة ، وفي ذلك يقول كنط .

... حيث يمكن لشيء ما أن يبدو لنا بقصل الصور القبلية للقدرة الحسية المكان والزمن والزمن وارمن أم يصبح موضوعا للحدس التجريبي، فإن المكان والزمن حدسان خالصان يحويان الشرط القبلي لإمكان [معرفة] الاشياء كظواهر ... ومن جهة أخرى لا تمثل مقولات المقل الفمال شروطا بفضلها يمكن للاشياء ان تعطى لنا في الحدس يمكن للاشياء إذن أن تبدو لنا دون أن ترتبط ارتباطا ضروريا بتصورات المقل الفمال ، ومن ثم ليس العنروري أن يحوى هذا المقل شروطها القبلية ... من البديبي أنه يجب أن تتطابق موضوعات الحدس الحسى والشروط الصورية القدرة الحسية القائمة قبليا في المقل ، وإلا لن تكون هذه الموضوعات موضوعات لنا ، ولكن لا توجد أسس واضحة منها لمستنتج أن الموضوعات يجب بالمثل أن تتطابق والشروط الني يمليها المق الفمال [لتحقيق] الموضوعات يجب بالمثل أن تتطابق والشروط الني يمليها المق الفمال [لتحقيق] الوحدة التركيبية الفكر . يمكن الظواهر أن تكون على نحو بمقتمناه لا ترتبط يشروط وحدة المقال الفعال ... ه (٢٦) .

يذكرنا ومنع كنط لمشكلته الحالية بموقف هيوم منطبيعة الانطباعات الحسية. يرى هيوم أن الانطباع الحسى فى ذا 4 وجود مسقل قائم بذابه ولا يستمد فى وجوده على أى شىء آخر (إذ يرى هيوم أن من العبث تقرير جواب مقنع عن

lbid B 121 _ 123 (r7)

مصدر الانطباع أو علته) . كا يرى أيضا أن الانطباعات الحسية التي نشير بها الى شيء مادى خارجي إنما هي مستقل بعضها عن بعض ومنفصلة ومتباعدة ، ويرى أخيرا أننا حين تنظر إلى بحرعة معينة من الانطباعات على أنها تؤلم انطباعا حسيا مركبا أو فكرة مركبة نشير بها إلى شيء جزئي فإن مصدر هذا التأليف هو الخيال .

يتفق كنط مع هيوم في استقلال الانطباع الحسى وانفصاله عن أى انطبساع حسى آخر، ومن ثم ليست هنالك ضرورة منطقية في وجوب ارتباط الانطباع بتصور قبلى، لكمه يختلف عن هيسوم في عاهر التوحيد . يمكننا الآن صياغة مشكلة كنط الحالية هكدا . ليست التصورات القبلية شرطا ضروريا لاستقبالنا الحدوس الحسية وبالرغم من ذلك فهى شرط ضرورى لإدراكنا الحسى للاشياء، ذلك لأن كنط قرر من قبل أن الإدراك الحسى محتاج لحدوس حسية وتصورات قبلية معا . حل كنط للمشكلة هو : ليست هنالك ضرورة منطقية للقولات كشرط لاستقبالنا للحدوس الحسية ، لكنها ضرورية ضروية أبستمولوجية كشرط لاستقبالنا للحدوس الحسية ، لكنها ضرورية ضروية أبستمولوجية للمكان الادراك الحسي للاشياء ومعرفتها ، الضرورةالبستمولوجية تعتى عند كنط ذلك الشرط أو جملة الشروط التي تجعل المهرفة الانسانية ممكنة ، وبدونها تسكون هذه المعرفة مستحيلة ، الدفاع عن هذه الضرورة المعرفية للقولات هو دافسع كنط الى نظريته في المقولات (٣٧) .

نفتقل بعد هذه المقدمة إلى تفصيلات نظرية كنط فى المقولات ، وهى فى أساسها نظريته فى الادراك الحسى . يحدن قبل أن تعرض هذه النظرية أن نقدم تحديراً ، سيتبين بما يلى من تفصيلات النظرية أنه لكى يتم إدراكنا الحسى لشىء ما جزئ فاننا نمر بمراحل كثيرة معقدة ، ونسى، فهم كنط إذا نظرنا إلى هذه

Bird, Kant's Theory of Knowbdye, p. 60 : الرن (۳۷)

Paton, Kant's Metaphysic of Experience, I pp. 337-9

المراحل على أنها مراحل تجريبية متعاقبه اشهر شعورا واضعا بكل منها وأله يم الادراك الحسى عند كنط لا الادراك الحسى عند كنط لا يم يم بمراحل تجريبية متعددة ومشعورا بها وإنما يتم في لا زمن و لا يتعنمن استدلالا عين يقع بصرى مثلا على منضدة وأقول منضدة مربعة الشكل أو بنية اللون فائل لم آحذ وقتا لكي أصدر هذا الحكم ولم أمر بمراحل زمنية ، وانما أصدره لتوى وبلا مقدمات ، واذن حين يتحدث كنط في الادراك الحسى عن مراحل فانه لا يصف مراحل تجريبية وانما يعمف تعليلالما يتضمنه هذا الموقف الادراك المبائر من عناصر ، أو يصف تحليلا العناصر المتضمنة أو التي بحب أن تكون متضمنة هي كل ادراك حسى للاشياء الجزئية (٣٨) ، إنه تحليل ايستمولوجي معقد طويل لموقف لحظى لا يستغرق زمنا ولا جهدا .

• 1 - ب مرامل الادراك الحسى

(۱) الحدوس الحسية

اتفق كنط مع الفلاسفة التجريبيين كل الانفاق — كا قلنا من قبل — في أن المعرفة الانسانية في جانبها النظرى إنما هي معرفة بمالم الحبرة أو عالم الظاهرات أو العالم العلبيعي الذي لعيش فيه ، وأن حدرسنا الحسية أول مصدر اننا لهمسنة أو العالم العلبيعي الذي لعيش فيه هذه الحدوس بفضل ما ادينا من قدرة حسية أي قدرتنا على استقبال معطيات من الحارج. اتفق كنط أيعنا كل الاتفاق مع هيوم في أن المعطيات أو الحدوس الحسية التي نستقبلها إنما نستقبلها متميزة مستقل الواحد منها عن الآخر ، حدين أقول مثلا أني أماى برنقبالة فلا شدك أني قد استقبلت انطباعا عن لونها وأخر عن شكلها وثالت عن ملمسها وهكذا ، وبرد استقبلل الحدوس الى تعدد الحواسوان لدكل حاسة وظيفة بها الخاصة بها ، يسمى كنط الحدوس الحسية على هذا النحو و الحدوس المنفصلة المتباعدة ،

manifold (٣٩) . يلاحظ كنط أن تلك الحدوس المنفصلة المتباعدة إنما تستقبلها على تعاقب (٤٠) . لسكر ينبغى أن نلاحظ هنا أننا لانشمر أننا استقبلنا حدسا ما فى لحظة ما ثم حدسا آخر فى لحظة تالية . إن الحدس المنفصل المتباعد إنما هو تجريد ولا نعى به فى الواقع ما نعى به فى الواقع فملا هو إدراكى الحمى البرتقالة فى لا زمن ، وإنما حديث كنط هنا عن الحدوس الحسية المتباعدة المتعاقبة إنمسا هو تحليله لاول عنصر من العناصر المتضمنة فى هذا الادراك اللحظى .

٢ -- الحدوس القبلية :

الآشياء المادية الجزئية توجد في مكان وزمن ، وإلا لاتكون جزئية مادية ؛ معنى ذلك أنه كا أن لكل شيء مادى صفاته الحسية ، كذلك له خصائصه المكانية والزمنية . وقد أثبت كنط من قبل أنسا لا لستقبل الخصائص المكانية والزمنية والزمنية من خارج كما لمستقبل الصفات الحسية ، تنبع هذه الخصائص من طبيعة قدرتنا الحسية في جانبها القبلي . هذه الخصائص هي ماسماها كنط من قبل بالصور المكان القبلية للحدوس الحسية ، أى أن حدوسنا الحسية يجب أن تصاغ في صور المكان والزمن . ينبغي ألا تنهم تلك الصور على هيئة مكانية أو فسيولوجية أز على أنها أشياء موجودة في المنح وأن الحدوس الحسية توضع في صور المكان والزمن كما يوضع البيض في السلة ، وإلا يكون كلام كنط فارغا من المعنى . إن مقصد كنط أنه ما دامت الحسوس الحسية تنطوى على علاقات أو خصائص مكانية زمنية ومادامت هذه الحصائص ليست مشنقة من الخبرة الحسية ، يبني أنها تابعة من طبيعة قدرتنا القبلية ، فإن أنكرنا هذه الطبيعة وقعنا في النتيجة الفاسدة وهي أن ليست قدرتنا القبلية ، فإن أنكرنا هذه الطبيعة وقعنا في النتيجة الفاسدة وهي أن ليست قدرتنا القبلية ، فإن أنكرنا هذه الطبيعة وقعنا في النتيجة الفاسدة وهي أن ليست

أثبت كنط أيضا أن المكان والزمن حدسان قبليـان وقصد بذلك أن المكان

Critique, A 97, A 99, A 120 (٣٩) وي فقرات لا حصر لها من السكتاب

Ibid., B 209 (1.)

والرمن ليسا فقط علاقات وإنما هنالك أيضا المكان الواحد الشامل والزمن الواحد الشامل، اللذان تصبح كل العلاقات المكانية والزمنية اجزاء قيه . خذ مثالا. حين أقول أن البرتقالة فوق المنضدة فانى هنا أصدر حكا على علاقة مكانية بين البرتقالة والمنضدة ، لكن هذا الحكم يتضمن في نفس الوقت تحديد علاقات مكانية أوسع مكان المنضدة من الحجرة ، ومكان الحجرة من المنزل ومكان هذا من المدينة والدولة ونحو ذلك . ذلك منى أن العلاقات المكانية اجزاء من مكان واحد شامل. قل مثل ذلك بالنسبة للزمن كل ذلك قاله كنط في الاستطيقا الترنسند تتالية لنا في الواقع على أن كلا منهما واحد ، وإنما من حيث هما حدسان فانه ينطبق عليهما طبيعة الحدس وهي أنهما فاحد ، وإنما من حيث هما حدسان فانه ينطبق عليهما طبيعة الحدس وهي أنهما فاتهما أجزاء منفصلة متباعدة ، لم ترتبط بعد في كل واحد شامل، والمكان والزمن ينطويان على تباعد أجزاتهما وانفصالهما ... كل واحد شامل والمكان والزمن ينطويان على تباعد أجزاتهما وانفصالهما ... في الكن إذا أريد لنا معرفة تلك الأجزاء المنفصلة فانه يستلزم أن ينشط العقل القمل الفمل المعاطاتلقائيا ليربط تلك الأجزاء ، وذلك العمل اسميه النا ليف asynth csis عن كان بتحدث عن المكان والزمن الواحد الشامل لانه لم يكن قد قدم نظريته في المرفة بعد (١٤) . المكان والزمن الواحد الشامل لانه لم يكن قد قدم نظريته في المرفة بعد (١٤) .

٣ - الخيال:

الحدوس وحدها لاتؤلف إدراكا حسيا ومن ملائؤلف معرفه ، لانهينبغى أن يكون موضوع الادراك الحسيكلا واحدا. و إذا كان كل حدس غريباكل الغرابة مستقلا متباعدا عن كل حدس آخر فلن ينشأ بأى حال ما تسميمه معرفة ، لان المعرفة في أساسها كل تقترب فيمه بعمض الحدوس من بعضها الآخر على نحو يتضمن المقارنة والارتباط» (٤٣) ، ومن ثم لكي يقوم إدراك حسى ، يلزم أن

Ibid., B 102 (11)

Ibid., B 160_161 n. (27)

Ibid., A 97 (27)

ترتبط الحدوس وتتوحد ، لكن حيث أن الحدوس في طبيعتها منفصلة متباعدة يلزمها إذن عنصر خارج عليها يربط بينها ، ذلك العنصر الرابط يسميه كنط والتأليف و act of synthesis و « فعل التأليف و synthesis و بعرفكنط التأليف تعريفا عاما فيقول « أعتى بالتأليف في أوسع معانيه فعل إضافة أفكار متعددة بعضها إلى بعض وإدراك كثرتها في فعل معرفي واحد (11) _ يعنى أن التأليف ما بغضله ترتبط الحدوس المتباعدة المتعلقة بشيء جرثى واحد في حدس واحد مركب (20) . لكنا نعلم أن القدرة العقلية التي تصدر عنها الافعال وتتصف بالتلقائية في مقابل الاستقبال الانفعالي هي العقل الفعال، يصدر التأليف إذن عن المعقل الفعال . لكن يازم أن يميز حينهذ بين هذه الوظيفة التأليفية للعقل الفعال من وظيفة أخرى له سبق الاشارة إليها وهي إصدار صور الاحكام وما يشتق منها من تصورات قبلية أو مقولات . تلك الوظيفة التأليفية للعقل الفعال بين المدوس يسميها كنط و الحيال » . سنقول بعد قليل أن كنط يميز بين التأليف النجر بي والتأليف الترنسندنتالي فقط، ويسميه كنط كثيرا التأليف الترنسندنتالي المتسائر تسندنتالي التعاليف المنائر التأليف الترنسندنتالي المنائر تسعيد كنط كثيرا التأليف الترنسندنتالي التعاليف التعاليف

بتحدث كنط أحيانا عن التأليف الحيالى على أنه المنصر الرابط بين الحدوس كا يتحدث أحيانا عن ثلاثة أنواع من التأليف نقرم بوظيفة الربط. بمعنى آخر، برد كنط التأليف إلى الخيال أحيانا، وإلى ثلاثة قدرات عقلية متميزة ما الخيال إلا قدرة منها أحيانا أخرى. تلك القدرات الثلاثة مى: (1) تأليف الضم فى الحدس synthesis of apprehension in intuition (ت) تأليف المستدعاء في الحيال synthesis of reproduction in imagination (ح) تأليف الادراج تحت نصور ما synthesis of recognition in a concept

Ibid., B 103 (11)

Paton, op. cit, I, 264 (1.0)

Critique, A 97 (17)

ينبغى ألا تأخذ هذه التأليفات الثلاثة على أنها متميز بعضها من بعض ، وإن كان يوم كنط أحيانا بهذا التمييز ، وإنما أن تأخذها على أنها مظاهر مختلفة من تأليف واحد هو تأليف الحيال (٤٧) . سنوجز فيها يل رأى كنط في النأليف الحيال . نشير أولا إلى أن كنط يميز بين التأليف التجربي والتأليف الترنسند تتالى ، نسمى التأليف تجريبيا حين تتحدث عن الفعل الرابط بين الحدوس التجربية ، وتسمى التأليف ترنسند تتأليا حين تتحدث عن الفعل الرابط بين الحدوس القبلية ، سنبدأ الآن بالتأليف التجربي .

الحدوس الحسية في طبيعتها منفصلة ومتباعدة ـــ كا قلنا ــ ويازم توحيدها لكى تتوصل إلى إدراك حسى . أول عناصر التوحيد هو أن تنضم الحسدوس المتعلقة بثى ما بعضها إلى بعض . يقوم الحيال بهذا الفعل ، افرض أن أماى منزلا ما . إن في الواقع أدركه في لازمن ودون جهد عقلي بما يتضمن استدلالا . لكن حين أريد تحليل هذا المرقف الإدراكي اللحظي إلى عناصره فاني أفترض أنه لابد وأن قد استقبلت حدوسا حسية عنه ، استقبلت حدسا عن لونه وآخر عن شكله وتالث عن مساحته ورابع عن مدخله وحديقته وخامس عن ارتفساع طوابقه . . . الخ ، ولابد وأن هـــذه الحدوس المتميزة المتباعدة قد ضم الحيال بعض ، وذلك ما عاه كنط أحيانا تأليف الضم في الحدس (١٨٥) . هذا الضم لا يكفي لتكوين حدس مركب عن المنزل ، وإنما لابد وأن تدخل الحيال في استكال الحدوس الحاضرة بحدوس ماضية عن همذا المنزل أو غيره ، وذلك ما يسميه كنط أحيانا تأليف الاستدعاء أو

Critique, A 100, A 102, B 151, B 164: أنظر (٤٧)

أنظر أيضًا: 119 _ Pird, op. cit, pp, 118 _ 119

وأيضًا 15 Ewing, Kant's Critique of Pure Reason, p. 75 وأيضًا

Critique, \ 99 _ 100 (1A)

Ctitique, A 100; B 151 (19)

الحيال بفضل قوانين الترابط مثل التنابع في الزمن والتجاود في المكان والمشابهة وتحو ذلك. تأليف الضم وتأليف الاستدعاء لايكيان للحصول على حدس مركب عن المزل، لاتي حين أستعيد حدوسا ماضيه مرتبطة بحدوس حاضره، فالحافم ذلك مسترشدا بقاعدة معينه، هي إشارة الجدوس الحاضرة والماضية إلى تصور تجربي لشيء دون غيره، لابد أن يكون تصور المزل ماثلا في ذهني وأنما أقوم بعملية استدعاء الحدوس في تصور (٠٠). تلك أم العناصر المتضمنة في التأليف الحيالي التجربي. نود أن نلاحظ أنه يندر أن نكون شاعرين بما يقوم به الحيال في تأليف الحدوس الحسية وإصافات الذاكرة، لكن عدم الوعي به لا يقوم دليلا على عدم حضور الفعل الحيالي في الموقف الإدراكي الحسي.

لنتقل الآن إلى التأليف الترنسند اتالى للخيال . أشرانا إلى أن ما يقوم به الخيال التجربي إنما هو تأليف الحدوس الحسية المتفصلة المتباعدة في حدس مركب واحد ولكن الحدوس الحسية كما قلسا من قبل لاتعطى لنا إلا في صور مكانية زمنية ومن ثم ينبغى أن يكون تأليف الحدس الحسى المركب قد وضع في ها تين الصورتين ابتداء . لكن المكان والومن من حيث هما صورتان قبليتان للحدس الحسى تعترضان المكان والزمن من حيث هما حدسان خالصان ، وهدذان ليسا مجرد خصائص او علاقات وإنما كل منهماكل واحد شامل . لكن المكان الواحد أو الزمن الواحد ليس ما تستقبل هسنقبل القدرة علاقات وخصائص متعددة متميزة مستقلة . إن الذي يربط بينها ويؤلف كلا منها واحداً شاملا إنا هو المقل الممال أو بمعني أدق الخيال في جانبه القبلي أو الترنسند نتالى . أي أن التأليف الترنسند نتالى . أي أن ومن ثم فإن التأليف الخيالى التجربي، يقترض التأليف الخيالى الترنسند نتالى . هذا ومن ثم فإن التأليف الخيالى التجربي، يقترض التأليف الخيالى الترنسند نتالى . هذا نا التأليف الخيالى التجربي، يقترض التأليف الخيالى الترنسند نتالى . هذا نا التأليف الخيالى التجربي، يقترض التأليف الخيالى الترنسند نتالى . هذا نا التأليف الخيالى الترنسند نتالى . هذا نا التأليف الخيالى التجربي، يقترض التأليف الخيالى الترنسند نتالى . هذا نا التأليفان فقد اكتملت لنا صورة حسية image أو حدس مركب عمله المنان التأليفان فقد اكتملت لنا صورة حسية image أو حدس مركب عمله المنان التأليفان فقد اكتملت لنا صورة حسية image ألله عدل مركب عمله المنان التأليف المنان ال

سوف تسميه من بعد بالمدرك الحسى . الحدس المركب ليس المدرك الحسى وإنما هو عنصر في تكوينه .

إن ما وصل إليه تحليلنا النقدى للادراك الحسى هو الحدس المركب . لكى يصبح هذا مدركا حسيا يجب أن يكون المقل الفمال قد ساهم بتصوراته القبلية بنصيبه . بمنى آخر ، لاحظ كنط أن المقل الفمال ملكة الفكر القبلي وأن القدرة الحسية ملكة الاستقبال الحسى ، ورأى أن الخيال هو الواسطة بين القدرتين أى يقدم الخيال الحدس المركب إلى المقل الفمال بمد أن أصبح ملائما . أى بعد أن تضمن صورا قبلية وحدوسا قبلية ، إن الخطوم التالية في تحليل الادراك الحسى إنما هي فعل المقل الفمال في الحدوس المؤلفة . لمكن ينبغي أن نقدم أولا عنصرا بالنجالاهمية في نظرية الادراك الحسى الكنطية هو « الفكر الواعي » .

٤ -- الفكر الواعى :

العنصر الذى نتحدث عنه الآن سبب من أسباب إعادة كنط لكتابة التبرير الترنسندة الى في الطبعة الثانية من كتاب نقد المقدل الخالص (١٠). كان ينظر كنط إلى هذا العنصر على أن له أحميته القصوى لنظريته النقدية في الإهراك الحيى أراد في الطبعة الثانية أن يظهر هذه الأحمية على نحو لم تستطع الطبعة الأولى أن تفعل . ذلك العنصر يسميه كنط الفكر الواعي الخالص عبارات أخرى ويستخدم كبط في سياق عرض نظريته في الفكر الواعي الخالص عبارات أخرى مرادفة مثل : ميداً الوحدة التركيبية للحدوس المنفصلة المتباعدة الترنسندنت الية الفكر الواعي عرف نفل سيات عرف التركيبية للحدوس المنفصلة المتباعدة الترنسندنت الية المرادفة مثل : ميداً الوحدة التركيبية للحدوس المنفصلة المتباعدة الترنسندنت الية الفكر الواعي عرف نفل الفكر الواعي عرف نفل المنافق الترنسندنا الية الوحدة الترنسندنا الية الوحدة الترنسندنا النظر نسندنا لية الوحدة الترنسندنا الية الوعي بالذات transcendental unity of self consciousness الوحدة الترنسندنا الية الوعي بالذات

⁽٥١) قارن الهامش (٣٣) السابق

(B 132) عبارة الفكر الواعى apperception مستعدارة من ليبنتر الذى يدل بها على ذلك الفعل العقدلي الذى ينطوى على نوع من الوعى بالذات أو الشعور بالذات المفكرة في مجال إدراك الاشياء . كال يميز ليبنتر بين إدراك حسى perception وفكر واع apperception ، الأول مو الحالة الداخلية للمونادالى تمثل الاشياء الحارجية ، الثانى مو المعرفه الذاتية لتلك الحالة الداخلية (١٠) وكلة الفكر الواعى مرادفة لكلمة و شعور و أو و نفس و conscentia أو conscentia و ين ويكارت وكنط حول مذه النقطة : لم يبدأ كنط بالشك وبترك حالة الشك حين بين ديكارت وكنط حول مذه النقطة : لم يبدأ كنط بالشك وبترك حالة الشك حين بيومر روحى متميز من البدن . يرى كنط أن الفكر الواعى الخالص ليس نفسا أو روحا وليس وجودا على الاطلاق وإنما شرط صرورى لكى يوجد إدراك وتوجد معرفة ، إنه المبدأ الأول لإمكان المعرفة .

نظريه كنط في الفكر الواعي الخالص نظرية صعبة الفهم لغموض عباراته واضطرابها في كثير من المواضع ، فرة يقول ان الفكر الواعي هو فكرة أنا أفكر ، ومرة يقول انه القدرة التي تصدر عنها « أنا أمكر » ، مرة يجعل الفكر الواعي هو النأليف الترنسند نتالي للخيال ومرة يرى أن هذا التأليف يفترض الفكر الواعي (١٠) . لمكن إذا عزلنا هذه الهنات اللفظية وبعض الاضطرابات اللفكرية ، يمكن فهم ماذا كان يسعى إليه كنط . يمكن إيجاز نظريته في الفكر الواعي الخالص فيها يلي .

لسكى نفهم الفكر الواعي الخالص نبدأ من أسفل .. أي من الحدوس الحسية .

Korner, Kant, p. 61 (*Y)

Paton, op. cit., I, 398 n. (**)

Ibid., I, 397 (* t)

لامعنى العدوس الحسية إلا إذا كانت هزضوعا لوعى ما أو شعود ما به حدوس لا أعى بها ليست شيئا باللسبة لى و ها لحدوس ليست شيئا ولاتهمنا على الاطلاق إذا لم يحط بها الوعى ... وعلى هذا النحو فقط [أى إذا أصبحت موضوع وعى] تكون المعرفة بمكنة » (٥٠) . بمنى آخر، يحب أن توجد علافة بين الحدوس والذات التي تستقبل تلك الحدوس؛ تستازم المعرفة وجود ذات في مقابل موضوع للمرفة ، وإلا لاهمني للمرفة . يسمى كنط الملاقة بين الذات العارفة والحدوس المعطاء عبارة و أنا أفكر » ويسميها فكرة أنا أفكر . ويجب أن تصاحب هذه المحدوس عدوسي ، ولن أستطيع أن الفكرة كل حدوسي ، ولن أستطيع أن القول أنها حدوسي ، ولن أستطيع أن أقول أنها حدوسي ، ولن أدرك أنها تنتمي إلى دون سواى (٥٠) . يعبر كنط هنا عن بديهية لاشك فيها وهي أنه لسكي يتم إدراك حسى أو معرفة يلزم أن توجة ذات مدركة لهذه الحدوس ، أو أنه لا قيمة لحدوس تعطى إلا إذا توفر شرط ضرورى هو وجود ذات واعيسة بالحدوس سائك الذات الواعية هي الفكر الواعي الحالم .

يعبر كنط هنا عن قصية تحليلية: لـكى تـكون هنالك حدوس أسميهاحدوسى أنا، يلزم أن يكون هذا الآنا موجودا، أو لـكى تنتمى حدوسى إلى يلزم أن تنتمى إلى لا إلى غيرى ولن بمكون حدوسا تخص لا أحد (٧٠).

يلزم أن يكون الفصكر الواعى الخالص وحدة مطلقة ولا يمكن أن يتألف من أجزاء، ولا حتى من أجزاء مترابطة . حين أستقبل حدوسا متعددة منفصلة متباعدة يلزم ضها وتأليفها ، ولكن إذا أريد لهذه الحدوس المؤلفة أن تكون موضوع وعى واحد ، وإلا يكون حدس ما

Critique, A 116 (...)

Ibid., B 131 - 2 (+1)

Ibid., B 135 (•v)

موضوع وعى ما ، وحدد آخر موضوع وعى آخر وحينئذ لا يتم التأليف والربط . التأليف والربط يستلزمان وحدة الوعى . الحدوس المتباعدة المعطاة لن يكون كل منها أو هى جميعا حدوسى أنا إن لم تتعلق بوعى واحد .

كا ميز كنط حد من قبل حد بين الحدس التجريبي والحدس القبلى ، بين الخيال التجريبي والخيال الترنسندنتالى ، ميز أيضا بين الفكر الواعى التجريبي التجريبي وسها empirical apperception والفكر الواعى الترنسندنسالى empirical apperception ، والشعور التجريبي [الفكر الواعى التجريبي] الذي يصداحب الحدوس المتعددة هو في ذاته متعدد وبلا علاقة مع وحدة الذات . تنشأ هذه العلاقة لا في مصاحبة شعوري لكل حدس وإنما فقط حين اربط حدساً بآخر وأكون واعيا بتأليفها جميعاً هر (٥٠) . يقصد كنط بالشعور التجريبي الشعور بتماقب الافكار في نفسي الواحد تتلو الاخرى ، أو أنه الوعى بالذات حين استخدم الاستبطان . يتضمن الفكر الواعي التجريبي الحكم ، لا أرى الوردة وأعلم أني أراها به .

أما الفكر الواعى الترنسندنسالى فهسو ماسبق أن أوجزناه سه الشرط الايستمولوجى الضرورى للادراك والمعرفة للايتضمن هذا الفكر وجود نفس جوهرية ولا كائنا متميزا من بدن وإنما يتضمن شرطا أومبدأ للمرفة عا يمكنى التعبير عنه بعبارة « أنا أفكر » . الحديث عن الفكر الواعى الخالص حديث لا عن شيء موجود وانما شرط ضرورى لوجود موضوع إدراك حسى يلزم أن توجد حدوس حسية تتعلق به ، ولامعنى للحديث عن هذه الحدوس إلا إذا كنت أعيها . الوعى بها ليس إلا وجود فعل فكرى . وفي هذا الفعل الفسكرى أنا لا أعرف نفسى كما هى في حقيقتها ولا حتى كما تبدو لى وإنما أعرف فقط أنى موجود معرود عمر شرطا اسكى أستطيع أن

أقول أن أماى موضوعاً ما اللادراك أو المعرفة (٥٩) .

هل نحن واعون بهذا المكر الواعى الحنالص أوبهذا الشرط المعرفى دائمـــا؟ إننا لا نعى به دائماً ، وحتى حين نعيه يسكون وعيا خافنا غامضا غير واضع، لكن ذلك لاينير من الحقيقة بأن علاقة الذات المفسكرة بموضوع النفكير شرط ضرورى لكل فكر(٦٠) .

٥ ـ المف*ولات* :

لكى يتم إدراك حيى يجبأن يتوفر عنصران هما الحدوس الحسية (تجربية وقبلية)، والتصورات القبلية، قد فرخ كنط الآن من بيان أن الحدوس الحسية التي تستقبلها منفصلة متباعدة يجب أن تنوحد وترقبط على نصر ممين، وأن الخبال في جانبيه التجربي والتر نسند نتالى يقوم بهذا التوحيد والربط فينشأ لدينا حدس مركب لما سوف يصبح مدركا حسيا، فرغ كنط أيضا من بيان أن الذات المدركة ينبغى أن تمكون واعية شاعرة من حيث المبدأ ما باستقبالها للحدوس وتأليفها، وذلك الوعى هو الفكر الواعى الخالص، (الوعى هنا يندر أن يمكون وعيا واقعيا لكن ينبغى أن يمكون قائما، قل إنه الوعى كشرط ايستمولوجي وإن محاسم من العنوري أن يمكون وعيا من الناحية السيكولوجية). تلك عناصر متضمن في هذا الموقف هو عنصر التصورات القبلة أو المقبر لات.

إن الحدس المركب المشعور به عتاج إلى تصورات قبلية كى يعكون مدركا حسيا . لكن العقل الفعال مصدر هذه التصورات . إن الخيال التراسندنتالي هو

Ewing, op. cit., pp. 81 - 2 رأينا Critique, B 157 أغلر (٩٩) Paton, op. cit, I., 408 ، Bird, op. cit., p. 40 (٦٠) Critique, A 117 n., B 134

حلقة الوصل بين الحدوس الحسية والتصورات القبلية ، إنه هو الذي يشدم المحس المركب إلى المقل الفعال . يمكن القول بأن الفكر الواعى الحالص هو المقل الفعال . إنه قدرتنا على التفسكير ، أي يمكن القول بأن المقل الفعال حين يفكر وحين يعيى أيضا بفكره يكون الفكر الواعى الخالص (٦١) . وحيث ان بالمقل الفعال صور الحكم فانه بالفكر الواعى الخالص هذه الصور . مادة الحكم هي ما يقدمه الخيال إلى ذلك الفكر الواعى . حين ينضم الحدس المركب المشمور به الى صورة من صور الحكم اصبحت هذه الصورة مقولة ، لأن الفرق بين صور الحكم والمقولات ليس فرقا في الماهية وانما في التطبيق اي تصبح صورة الحكم مقولة حين ترتبط بحدوس معينة (٦٢) وحين يصل الحدس المركب إلى هذه المرحلة من ارتباطه بمقولة ما اصبح مدركا حسيا . يمكننا الآن ان نقدم تعريف كنط للقولات . « المقولات تصورات موضوع ما بالإجال به بفضلها تنظر الى حدس هذا الموضوع على انه تحدده صورة [او اخرى] من الصور المنطقية الحكم به (٦٢) ، الموضوع هنا هو موضوع الإدراك الحسي .

هيا نبسط نظرية كنط في الإدراك الحسى بمثال . اشرنا من قبل الى ان كنط حين بعرض نظريته في الإدراك الحسى على هيئة مراحل بادئا بحصولنا على الحدوس التجريبية والقبلية ثم نشاط الحيال لتأليفها ، ثم الوعى بهذه الحدوس وتأليفها ، ثم اندراج هذه الحدوس تحت مقولة ما ، اشرنا الىأن كنط حين يعرض نظريته كذلك لم يكن يصف مراحل تجريبية تأخذ زمنا وجهدا من قبل الانسان المدرك قبل أن يصل الى موقف ادراكي واضح محدد . وانما ما هذه المراحل الا تحليل موقف ادراكي يتم في لازمن وبلا جهد عقلي _ انها العناصر المتضمنة في ذلك الموقف .

Ibid., B!34 n. (71)

Ibid., A 95, B 148 (71)

Paton, op. cit., I, 532 (37)

افرض أن امامى الآن منزلا . انى ادركه في لازمن وبلا جهد وبلامقدمان به ويمكنى أن أصوخ مذا الموقف الإدراكى في صورة حكم أو قضية حين أقول مذا المنزل جيل اللون منسق المدخل مرتفع الطوابق. . . الخ به هذا الحكم يتضمن العناصر التالية بم ينبغى أن أكون قد حصلت على حدوس حسية عن لونه وشكله ومساحته وارتفاعه وصفاته الاخرى . ينبغى أن يكون قد لعب الحيال دوره أيضا فتمكنت من افتراص انه من الداخل مقسم الى غرف وصالات وان به المائل او ليس به وان به مصاعد ونحو ذلك حل اساس انى قد دخلته من قبل او دخلت منزلا او منازل مثله .

ينبغي أن أكون قد وضعت دلمه الحدوس للمنزل في علاقات مكانية وزمنية معينة بالنسبة لمكانى وزمن رؤيتي له وموقع المنزل من المدينة وتحوذلك . ينبغي أن أكون ميزت تفسى من هذا المنزل كومنوع لإدراكي ومن ثم كنت على وعي بوجود شيء مستقل عني متميز مني . ينبغي أيضا أن أكون قد أصدرت حكماً تجريبيا وهدذا المنزل مرتفع ۽ تتضمن اني استخدمت التصور التجربي و منزل ۽ وطبقته على حدوس حسية راهنة وماضية ، كا يتضمن الى استخدمت النصور التجربي ومرتفع ، وحملته على هذه الحدوس ، ليكن ينبغي كذلك أن أكون قد استخدمت التصور القبلي للجوهر أو مقولة الجوهر وإلالما استطعت أن أحل صفة الارتفاع على المنزل. تعم الارتفاع والمنزل تصوران تجريبيان ، الكن لايمكن أن أصل اليهما إلا ان كنت من البدء مدركا ان المنزل جوهر وان الار نفاع صفة له . ﴿ الجوهر مقوله ﴾ قبلية لاتمنى سوى ان كل شيء موصوع للادراك الحسى له صفات معرفه بها وان أي صفة حسية لابد أن تسكون صفة ﴿ شيء ه ٠ ﴿ لدى مقولة الجوهر ۽ لانعني سوى آني قادر على استخدام تصور الجوهر بالمعني الذي حددتاء آنفا . حين يتحدث كنط عن المقولات وانها صادرة عن المقل الفعال وان الحدوس ينبغى أن توضع فيهـــا لمكى يتم إدراك حسى ـــ حين يتحدث هذا الحديث لايتحدث عن قوالب قسيولوجية في المنح أو موجودات ميتافيزيقية

اصل اليها بالتأمل وانما كل المقصود هو ان الحديث عن المقولات حديث عن المقولات حديث عن ان اى ادراك حسى انما هو حكم تبحريبي ، وهذا مؤلف من تصورات تبحريبية ، الحديث عن المكن هذه تفترض تصورات ليست مشتقة من الحس وانما قبلية . الحديث عن المقولات انما هو حديث عن العلريقة اللموية التي نصوع بها فكرنا. المنزل مرتفع تفترض ابتداء انى انصور شيئا ما ـ واى شيء آخر ـ له صفات تفتمي اليه ، وان صفة ما انما هي صفة لشيء .

١١ -- مشكلة البروليجومينا

المشكلة التى نريد الاشارة إليها فى هذه الفقرة هى اختلاف ما يقوله كنط فى كتاب البروليجومينا عما يقوله فى كتاب نقد العقل الحناليس فيها يختص بضرورة المقولات للإدراك الحسى ، وهو اختلاف ينظوى على تناقض لا يمكن رفعه. يرى نقد العقل الحناليس أن المقرلات ضرورية لمرفتنا التجريبية ولاحكامنا الادراكية الحسية بوجه خاص ، إذ يقول كنط فى هذا الكتاب و . . كل تأليف synthesis للدى يحمل الادراك الحسى مكنا بيضع للقولات ، وحيث أن الخبرة معرفة عن طريق إدراكات حسية مترابطة ، فان المقرلات شروط إمكان الخبرة ، ومن ثم صادقة صدقا قبليا على كل هوضوعات الخبرة (٦١) .

يسجل البروليجومينا من جهة أخرى أنالمقولات ضرورية لمعرفتناالتجريبية الكنها ليست ضرورية لأحكام الادراك الحسى. يقول كنط ذلك في سياق تمييزه ب وهو ما لم يرد في نقد العقل الحاليس بين ما يسميه الاحسكام التجريبية وهو ما لم يرد في نقد العقل الحاليس بين ما يسميه الاحسكام التجريبية واصلام judgments of perception وأحكام الحربة وأحكام الحبرة وأحكام الحبرة أحكام أضيف فيها إلى ما يعطى في الحدس تصورات قبلية أو

مقرلات، ومن ثم صادقة صدقا موضوعيا objectivly valid بينما أحكام الادراك الحسى لاتحتاج إلى هذه المقولات ومن ثم صادقة صدقا ذاتيا الموضوعية ، وحيثان يريد كنط أن يقول أنه حيث أن المقولات مصدر اليقين والموضوعية ، وحيثان لاضرورة ولا يقين في أي حكم من أحكام الادراك الحسى فان مسذه الآحكام لاتنطوى على المقولات ، من الامثلة التي يضربها كنط على أحكام الحبرة: الشمس تدفىء الحجر (مقولة العليه) ، الهواء مطاط clastic [أي ينتشر في الفراغ ويتمدد] (مقولة العليه) . من أمثلة أحكام الادراك الحسى : حين تسطع الشمس على الحبر يدفأ ، الحجرة دافية ، السكر حاو . إن أمثلة الادراك الحسى لانتطلب أن تسكون صادقة دائما ، ولا أن تسكون صادقة لكل الناس (٢٠) .

يتبين بما سبق أن كنط يقف في البروليجومينا من ضرورة المقولات موقفا معارضا لما يقرره في نقد العقل الخالص. قد يقال أن البروليجومينا أصدق تعبيرا عن موقف كنط لانه كتب بعد النقد ، لكن هذا القرل مردود لآن الطبعة الثانية صدرت أربع سنوات بعد البروليجوبينا ومع ذلك حافظت على تقريرات الطبعة الاولى فيا يختص بضرورة المقولات . حين ترى اختلافا جوهريا بين نقد العقل الخالص والبروليجوهينا ، ينبغى أن يكون سندنا هو السكتاب الأول ، خاصة إذا علمنا أن الكتاب الثاني قصد به تبسيط النقد ،

نظرية البروليجومينا فىالمقولات ناقصة من ثلاثة وجوء على الأقل (١) الدعرى بأن أحكام الادراك الحسى أحكام ذاتية محصة دعوى باطلة . نعم ليس فبها يقبن مطلق أو صدق منطق ، نعم هى أحكام ذاتية لانها تصدر عن خبرة شخص معين وقد يكون الحكم صادقا على الواقع أو كاذبا، لمكن يمكننا أن نمجس كذب المدرك فشلا إداكانت ظروف الادراك سوية والحواس سليمسة ومنظورنا لموضوع الادراك لايتضمن خداعا ، إذن لجكم الادراك الحسى الذي يصدر عن شخص ما

ينبغي أن يكون عاما بمعني أن الطمن فيه غير جائز ، إن صح ذلك ، يمكننا القول إذن حكم الادراك الحسى بتضمن مقولات ومن ثم فهو موضوعي ، المقولات منرورية للإدراك الحسى بمعنى أن كل إدراك حسى إنما هو حكم وكل حكم ينطوى على وصن كمى (مقولات الكم) أو إثبات صفة لثى. ما أو سلبها عنه (مقولات السكيف) أو اسناد محول إلى موضوع أوعلاقة شيء بمصدره (مقولات الاصافة) الفكرية . (٢) حجم الادراك الحسى ـ فيما يقول كنط في البروليجومينا ـ ينطوى على علاقة احساسات معينة بذات معكرة . لكن هذه العلاقة بالذات لمفكرة تتضمن لشاطا مكريا ... في أي درجة من درجانه .. ومن ثم فالعقل الفعال والقكر الواعي الخالص يلعبان دورهما الابستمولوجي، ومن تم فالمقولات تؤدىدورها (٣) يقول كنعل في البروليجومينا أن حكم الادراك الحسيمامو إلاربط إحساساك في حالتي العقلية دون إشارة الى موضوع ما . ذلك قول غير جائز لان الحسكم ينبغي ان يتعنمن الاشارة إلى موضوح للادراك الحسىكي يسكون حكما ادراكيا حسياً ، فاذا خلا الحكم من هذه الإشاره فقد بطل ان يكون حكما ادرًا كيا حسيا. هناك مخرج واحد لفهم عبارات البرواليجومينا هو القول بأن هناك خبرات او judgments of feelings احكام الرجدان وهي احكام الرجدان لا احكام الادراك الحسى. حين أصف حالة ذاتية اعانيها مثل لذه او الم او دف. او برودة او قلق وائل اصوغها في قضية قد لاتتضمن اشارة إلى مومنوع عدد متعلق بهذه الحالة او تلك . تلك قضية وجدائية لا قضية ادراكية ومن ثم ليست محتاجة لمقولات.

الفصال المساوس المبادى القبلية للمعرفة العلمية (١)

۱ - مغدم

أشراه فى بداية الفصل السابق إلى أن كنط قسم المبحث الشائى من مباحث كتاب نقد العقل الخالص (النحليل الترنسندنة الى) قسمين: تحليل والتصورات و و تحليل المبادى و وقد عالجنا القسم الأول فى الفصل السابق تحت عنسوان نظرية المقولات تعالج قسم وتحليل المبادى و في هذا الفصل وفيدل تالية و يتحدث كنط فى و تحليل المبادى و عما يسميه و مبادى والمقسل الفسال الخالس وكنط فى و تحليل المبادى و بهادى والمقسل الفسال الخالس ويقصد بها بحموعة من القوانين التبلية عليها العقل الفعال كأساس ضرورى لمعرفتنا العلية التجريبية ، وفى شرحه لهذه عليها العقل الفعال كأساس ضرورى لمعرفتنا العلية التجريبية ، وفى شرحه لهذه المبادى و القوانين يجيب عن ثانى الاسئلة الثلاثة التي وضعها لنفسه وهو وكيف يكون العلم الطبيعي الخالص عكناً ؟ و يعتقد كنط أن جوابه عن هذا السؤال إنما يؤلف الشروط العنرورية لأى خبرة موضوعية ومن ثم لأى معرفة علمية ، ويرى أنها المبادى و الوحياة التي يمكنان تؤلف ما يسميه و الميتافيزيقا العلمية و ويرى أنها المبادى و الوحياة التي يمكنان تؤلف ما يسميه و الميتافيزيقا العلمية و ويرى أنها المبادى و الوحياة التي يمكنان تؤلف ما يسميه و الميتافيزيقا العلمية و ويرى أنها المبادى و الوحياة التي يمكنان تؤلف ما يسميه و الميتافيزيقا العلمية و التيافيزيقا العلمية و ويرى أنها المبادى و الوحياة التي يمكنان تؤلف ما يسميه و الميتافيزيقا العلمية و و الميتافيزيقا العلمية و الميتافيزية و الميتافية و الميتافيزية و الميتافية و الميتافيزية و الميتافية و

قد يبدو وعلم الطبيعة الخالص ، Pure Physics عباره متنافضة ، حيث أن علم الطبيعة في أساسه علم تجريبي نصل إلى قوانينه ونظرياته بالمشاهدة والتجربة ، لكن كنط يبين مقصده من هذه العبارة بأن يميز بين القوانين الطبيعية التجريبية ، وما يسميه القرانين الطبيعية السكلية أو الخالصة anaiversal lawa وما يسميه القوانين الطبيعية السكلية أو الخالصة وليست كلية أو موضوعية بالمعنى الدقيق ، القوانين الثانية ـ وهي ما سماها المبادى م القبلية للمقل العمال أو القوانين

القبلية العلم الطبيعى - قوانين كلية موضوعية ، بل هى الى تجمعل القوانين التجريبية عكنة . إن بحرعة هذه القرانين القبلية هى ما يسميه كنط ، علم الطبيعة الخالص ، - المبادى، أو الشروط القبلية العلم الطبيعى التجريبي (١) .

يصنف كنط المبادى. القبلية للعلم الطبيعى تصنيفاً رباعياً يتسق وتصنيف المقولات: مبادى، قبلية تتصل بمقولات السكم، ومبادى، أخرى تتصل بالسكيف، وثالثة تتصل بمقولات المعلاقة، ورابعة تتصل بمقولات الجهة.

وقبل أن يقدم كنط على شرح هذه المبادى، يبحث فيابسميه والرسوم الخيالية التصورات الخالصة للمقى العمال ، The Schematism of The Pure Concepts . تريد الاشارة إلى هذه الرسوم أولا .

۲ – الرسوم الخيالية الترنسندنتالية

ما كتبه كنطعن والرسوم النجيالية النرلسند نتالية و من ثم شديد الغموض ، وكثيرا صعب المهم ، فالعرض موجز إيجازا خلا: ومن ثم شديد الغموض ، وكثيرا ما يورد تعبيرات جديدة بلا تعريف ، حتى حين يعرف لنا بعض هذه التعبيرات ، تزداد غورضا ، وكان كنط يعلم ذلك ، وقد أسند كنط ذلك إلى صعوبة الموضوع، و نراه يتحدث عنه أنه و جاف جدا وعل مع أنه لا يمكن الاستغناء عنه ، فافا أردنا مزيدا من توضيح و تبسيط لهذا البحث في المكتاب الذي هدف منه كنط إلى تبسيط نقد العقد الغالص وهو كتاب الروليجومينا ، لم نجد عونا ، يشسير اليروليجومينا ، لم نجد عونا ، يشسير

ما غرض كنط من هذا البحث ؟ أشرنا من قبل إلى أن الوظيفة الرتيسية للمقولات الكنطية هي استخدامها استخداماً تجريبياً أي أنها تؤلف مع الحدوس

Prolegomena, §§ 23,36 (1)

Ibid., § 34 (v)

ما لمسميه إدراكا حسيا للاشياء الجزئية ومعرفة علية بعالم الظاهرات . لكن كنط يقول أنه يصادف مشكلة في إمكان تعليق المقولات على الحدوس أو إمكان اندراج الحدوس تحت المقولات و المكان المعلية المتعاد المتع

لقد وصفنا و شيما به schema بأنها « رسم خيالى » لأن كنط يرى أنه يصدر عن التأليف عن الخيال ، ويصفه كنط و رسم ترفسندنتالى ، لانه يصدر عن التأليف الترفسندنتالى النخيال أى الخيال فى جانبه القبل . ما الرسم ؟ إنة قاعدة تصدر عن الخيال القبل وظيفتها إيجاد التجافس بين المقولة والحدس ويستمين كنط فى ذلك بالاشارة إلى الزمن . ليس الزمن هو الرسم وإنما يساعدنا الزمن الوصول إلى الرسم . نعرف من قبل أن المكان صورة الحس الخارجي وأن الزمن صورة الحس الداخلي ، تقول الآن أن المكان والزمن ليسا منفعلين كما توحى عبدارات كنط حيث أن للحدوس الخارجية الخصائص المكانية والزمنية مما ، الكن حين نستقبل الحدوس الخارجية أصبحت موضوعا للحس الداخلي الذي صدورته الزمن فقط ، الحدوس الخارجية أصبحت موضوعا للحس الداخلي الذي صدورته الزمن فقط ، خارج أو من حالاتنا الداخلية الباطنية . يمكننا على هذا النحو فهم قول كنط أن الزمن سديلنا لمرفة ارتباط الحدوس بالمقولات . لقدد رأى كنط أن الزمن متجالس مع المقولة والحدوس مما : قبل كالقدولة ، وصادر عن القدرة الحسية متجالس مع المقولة والحدوس مما : قبل كالمقدولة ، وصادر عن القدرة الحسية كالحدوس التجريبية .

⁽ritique, B 176 - 177 (r)

٣ - تصنيف الرسوم الخيالية

شرح كنط لتصنيفه الرسوم الخيالية مبهم خامض ، لمكن يمكننا الاشارة إلى هذه الرسوم المختلفة من خلال شرحنا المبسادى القبلية العقل العسال . نوجز في هذا العصل شرح كنط المبدأين القبليين لمقولات السكم والمكيف ، ومن خلالها يمكننا فهم رسوم العدد والدرجة . يسمى كنط مبدأ الكم همبدأ بديبيات الحدس ومبدأ المكيف ه مبدأ استباقات الادراك الحسى ، سوف نتحدث عن المباهى القبلية لمقولات الجوهر والعلية والجهة في الفصول النالية .

٤ - مبرأ بديهيات الحدس

Principle of Axioms of intuition يصوغ كنط مبدأ بديهات الحدس All intuitions are (أو مقادير) عنددة الحدوس كميات (أو مقادير) عنددة في النص أولا ، كل الحدوس كا عنديد توضيح التعبيرات الواردة في النص أولا ،

Critique, B 202 (t)

الحدوس هنامقصو دبها المدركات الحسية objects of perception لا الانعلباعات (*) ما لدكم تمنى هنا ما يمكن قياسه أو ما يمكن معرفته معرفة عددية دقيق حسب مقياس معين ، واتخاذ وحدة معينة لهذا المقياس ، ممتد هنا تشمل الامتداد الزمني كما تشمل الامتداد المكانى . ومن ثم يمكن ترجمة المبدأ كما يلى : كل مدرك حسى يجب أن يخضع للقياس سواء من حيث أبعاده المكانية أو ديمومته الرمنية .

قلنا من قبل ان كنط في النبرير التراسندانالي للقولات يبرهن على المقولات بالاجال دون البرهنة عليها واحدة واحدة . يبرهن كل مقولة على حدة حين يشرح المبادى القبلية للعقل الفعال ، ومن مم مبدأ بديبيات الحدس إنما يبرهن على مقولات الكم ، ما يريد كنط أن يقوله في هذا المبدأ أن كل مدرك حسى إنماهو كم تمتد ، ومن مم يمكن قسمته إلى أجواء وأرب تلك الاجزاء متصلة انسال تتابع أو تعاقب ، فاذا أصفنا تلك الاجزاء إلى بعض تألف الكل ، وإن اجزاء الكل متجانس ، وإن الكل ممكن المقياس . يريد كنط أن يقول أيضا أنك إذا أردت أن تقيس خطا ما يجب أن تدرك اجزاء واحدا بعد آخر مم تعنمها أردت أن تقيس خطا ما يجب أن تدرك اجزاء واحدا بعد آخر مم تعنمها الاول مثلاثم ننتقل ببصرك إلى السنتيمتر النالي وهكذا ، وانما يقصد انه يمكن تعليل طول الخط إلى اجزاء ، وبالمثل تتناول ابعاده الاخرى وشكله في المكان وحجمه ، وزمنه (٢)

يبدو أن لكنط من هذا المبدأ هدفين : الهدف الأول أننا نمر ف قبليا أن كل موضوع للادراك الحسى يجب أن يكون كما عندا ، وان كنا لانمرف قبليا مامقدار هذا الكم الا بالتجاء الى الملاحظة التجربة (٧) . الهدف الثانى اثبات أن الرياضيات

Korner, Kant, p. 80

Paton, op. cit, II, 45

lbid, II, 124 (Y)

البعنة ممكنة التطبيق على الآشياء الجزئية فى المكان : كل موضوع للادراك الحسى ممكن المقياس إنم هو كدلك لانه يتسق وبديهيات الهندسة لاقليدية ، ومن أمثال هذه البديهيات : لا يمكن إقامة أكثر من خط مستقيم واحد بين نقطتين ، خطان مستقيان لا يؤلفان شكلا محددا فى المكان ، المكان الهندسي متجانس و يمكن قسمته إلى أجزاء . . . الح (٨) .

يمكننا الآن شرح الرسم الحيالي الترنسندنتالي لمقولات الكم وهو العدد. إننا نميز في المقولة الكنطية بين ثلاثة عشاصر: المقولة الحيالصة الكنطية بين ثلاثة عشاصر: المقولة الحيالي الترنسندنتالي (٩). المقولة المعاومة ومعدد المعاومة ومعدد المعاومة المحاومة الحكم المعاومة الحكم المعاومة الحكم المحاومة الحكم الكلي والجزئ والشخصي، انها صورة فارغة بلا محتوى، ولاصلة لها بالمكان والجزئ والشخصي، انها صورة فارغة بلا محتوى، ولاصلة لها بالمكان والزمن وحيت أن الحدوس التجريبية مكانية زمنية فانها لانندرج تحت المقولات الحالمة. المقولة المحاومة هي المقولة الحالمة مضافا إليها الرسم الخيالي الترنسندنتالي مقولات الكم المماومة هي صور الحكم المتعلقة بالكم مضافا اليها الرسم الترنسندنتالي مقولات الكم المماومة هي مقولة المحاومة الكم وهو العدد، وهن شم فالمنولة المماومة الكم مقولة الكم الممتد وقد قلنا ان مقولة الكم الممتد إنه ساهي مقولة تنضمن تحديدا زمنيا، وتجانسا بين أجزاء مقولة الكم الممتد إنه ساهي مقولة تنضمن تحديدا زمنيا، وتجانسا بين أجزاء امتدادها، وتعاقب هذه الأجزاء الجزء في إثر الجزء الآخر، المكن ذلك عد،

Ibid., II, 132 (A)

⁽٩) لم يرد هذا التحليل امناهس المقولة في كتابات كمط مطريق مباشى ، وإنا هدذه الكتابات تتضمنه، كان عيز كمط فقط بين المقولة المناهسة و ه المقولة » و ه الرسم» التحليل من وضع باتون ، أنظر : Paton, op. cit, II, 42 ، ومن ثم مين كان يتحدث كنط في المتبرير الترنسند تتالى عن تطبيق المقولات على الحدوس لسكى تؤلف مدركا حسيا كان يتحدث من المقولات المهاوءة لا المناهسة ، لكنه لم يعسر إلى ذلك، لأنه لم يكن قد وصل بعد إلى شرح الرسوم الحيالية ،

وما ينتج عن هذا المد إنما هو المديد . وحين تكون مقولة الكم علومة على هـذا النحو أمكن للحدوس النجريبية المتعلقة بشىء جزئ قابل للحكم عليه حكما كيا أن تكون موضوع مقياس .

٥ — مبدأ استباقات الادراك الحسى :

مبدأ استباقات الادراك الحسى مقولات الكيف، وعن طريقه يشرح كنط لنا هذه المقولات. يصوغ كنط هذا المبدأ كا يلى: «فى كل الظواهر، الرائمي كنط لنا هذه المقولات. يصوغ كنط هذا المبدأ كا يلى: «فى كل الظواهر، الرائمي الذي هو موضوع الاحساس كم لصفاته، نعني له درجة » (فى كل الظواهر، الرائمي الذي هو موضوع الاحساس كم لصفاته، نعني له درجة » (المصدة به المعالمة المعالمة

Critique, B 207

⁽۱۱) أنظر Paton, II, 139

Prolegomena, § 26 n. انظر (۱۲)

مِكننا الآن شرح المبدأ فما يلي. للاحساس جانبان : جانب نستقبله استقبالا اتفعاليا من خارج ، ولافضل لنا فيه ، وجانب تعرفه معرفه قبلية وهو أنه يجيب أن يكون للاحساس درجة ، والجانب الحدسي التجربي المعطى هو الذي يحدد هذه الدرجة حين يتحدث كنط عن الاحساس هنا يتحدث عن الاحساس بالصفات الحسية كاللون والذوق والحرارة والوزن والمقاومة (١٣) . فاذا أدركنا شيئًا على أنه أحر اللون فقد ندركه داكنا أو قرمزيا أو أحرا بامتا ، إذا سمنا صوتا فقد نسمعه عاليا أو منخفضا ، وكذلك الاحساس بالحرارة والبرودة على درجات . يقرر كنط أن كل إحساس نحس به إنما يمكننا أن انول قبليا انه موضوع درجة أى موضوع الزيادة والنقسان ، ويمكننا أن نقول قبليـا أن هنالك درجات بين احساس معطى لى وانعدام ذلك الاحساس، وإن هذه الدرجات لا متناهيـة أى مكنني أن أحس بانخفاض صوت مرتفع وأنأحس بهذا الاغفاض درجاتكثيرة لكن لن يصل هذا الانخفاض إلى درجة الصفر أو انعدام السماع. أعرف قبليا أنى لن أصل إلى إدراك (تعدام الاحساس بهذا اللون أو ذاك أو هذا الصوت أو ذاك . يوجد تدرج لاياك بين أي درجة في شدة الاحساس وبين درجة الصفر فيمذا الاحساس لا . . . بين أي درجية معطاة لي بين الصوء والظلمة ، بين أي درجة من الامتداد المكانى والمكان المطلق ، توجد درجات أقل ، بل يوجد بين الشعور وفقدان الوعىالمام درجات وسطى لامتناهيه . . . وبالمثل في كلحالات الاحساس . . . ذلك هو التطبيق الشانى للرياضيات على العلم الطبيعي، (١٤) . لانقصد كنعل أنى أستبق قبليا درجة شدة احساسي بالأحمر أو بالحرارة وإنما يقصد أني أستبق أنأى احساس يمكن أن أعانيه بدرجة أقل فأقل إلى ما لا نهاية قبل أن

Critique, B 210 _ 211, 218 (17)

Prolegomena, § 24 (14)

أعان درجة الاحساس بالعدام هذه العيفة أو تلك تماماً في بجــال الادراك ؛ إن العدام الاحساس بصفة ما تماما حالة لا وجود لها في خبرتنا .

لقد مبدكنط بهذا المبدأ لنظريات فياس درجات الاحساس في القرن التاسع عشر مثل قامون فيبر فشتر في قياس شدة الاحساس ، ولمسل كنط استبق بمبدئه هسذا عسلم المقاييس السيكولوجسية Paychometric وعسلم الاقتصاد الرياضي Reconometrics .

الغ*ِمُـٰوالِثَابِعِ* المبادىء القبلية للعرفة العلمية (٢) الجوهر

۱ -- مغدمة

أشرنا من قبل إلى أن كنط فى الفصل الذى سماء « تحليل التصورات » أحد فصلى « التحليل الترلسند تالى » .. وهو ما سمل فيه نظريته فى المقولات .. أثبت طرورة المقولات كشروط قبلية ضرورية لإدراكنا الحسى للا شيساء الجزئية المادية ولمرفتنا لعالم الظواهر ، حينذاك أثبت ضرورة المقولات بوجه عام، أى دون إثبات ضرورة كل مقولة عن حدة . يثبت كنط ضرورة المقولات واحدة فى الفصل الذى سماه و تحليل المبادى، » ... الفصل الشائى من « التحليل واحدة فى الفصل الذى سماه و تحليل المبادى، » ... الفصل الشائى من « التحليل المترلسند تتالى » . يضع كنط فى هذا الفصل الآخير المبادى، القبلية أر القوانين القبلية لمرفتنا التجريبية لعالم الظواهر . أشرنا من قبل أيضا الى أن كنط صنف هذه المبادى، تصنيفا رباعيا يقدق وتصنيف المقولات : المبدأ القبلي « بديهيات الحدس » يقابل مقولات الكم ، وقد أثبت فيه ضرورة مقولات السكم لإدراكنا الحسى للا شياء ، المبدأ القبلي «استباقات الادراك الحسى» يقابل مقولات الكيف وقد أثبت كنط فيه ضرورة مقولات الكيف لإدراكنا الحسى للا شياء ، وقد أثبت كنط فيه ضرورة مقولات الكيف لإدراكنا الحسى للا شياء ، وقد أثبت كنط فيه ضرورة مقولات الكيف لإدراكنا الحسى للا شياء ، وقد أشبت كنط فيه ضرورة مقولات الكيف لإدراكنا الحسى للا شياء ، وقد أشبت كنط فيه ضرورة مقولات الكيف لإدراكنا الحسى للا شياء ، وقد أشبت كنط فيه ضرورة مقولات الكيف لإدراكنا الحسى للا شياء ، وقد شرحنا هذين المبدأ بن فى الفصل السابى .

يعنع كنط مبادى. قبلية ثلاثة لمقولات العلافة وفيها يثبت طرورة مقولات الجوهر والعلية والعلية المتبادلة بين الجواهر ، كما يشير الى مبادى. مشتقة من هذه المقولات طرورية لمعرفتنا التجريبية لعالم الظواهر . يضع كنط أخيرا مبادى. قبليه ثلاثة لمقولات الجهة . سنتناول في هذا العصل موقف كنط من ضرورة

مقولة الجودر لإدراكنا الحسى ومن المبدآ القبل المشتق فيها الذى هو ضرورى لمعرفننا العلمية ـــ سنتناول في هذا الفصل باختصار نظرية كنط في الجوهر . أما نظر ماته في العلمية وفي مبادى. الجهة فإنا نتناولها في الفصلين النائميين .

٢ -- نظيرة الخبرة

و النظيرة و النظيرة و mathematical proportion ، وهي سيفة تعبر عن تساوى النسبة الرياضية الرياضية الرياضية الرياضية الرياضية السبتين كميتين ، فاذا كان لدينا كميتان تحوى كل منهما حدين ، وأعطينا ثلاثة حدود منها ، أمكننا أن تؤلف الحد الرابع . فاذا قلنا مثلا أن يهم المنظيرة الرياضية أمكننا أن نوجد س بكل دقة وتحديد . يعقد كنط مشابهة بين النظيرة الرياضية والتنظيرة الفلسةية أو تغليرة الحبرة . نظيرة الحبرة صيفة تعبر عن تساوى علاقين كيفيتين ، فاذا أعطينا ثلاثة صفات بينها علاقة ممينة ، أمكننا أن لمرف معرفة قبلية نوع علاقة الصفة الثانية بالأول قبلية نوع علاقة الصفة الثانية بالأول التي لدينا . فاذا قلنا مثلا أن الملاقة بين المملول والعلة هي تنس العلاقة بين ذوبان السكر والتغير س تكون قد عرفنا معرفة قبلية أن س علة لذو بان السكر، وإن السكر والمتجاء الى الخبرة الحسية . سوف تقول لنا الحبرة أن العدلة قد تكون ماه و خامضا معينا أو سائلا آخر ، لكنا نعرف معرفة قبلية أن هذا الجمول إنما

هو علة ذوبان السكر (١) .

يعطى كنط معنى ثانيا لنظيرة الخبرة سه هناك وجه شبه بين شيء ما أو ظاهرة من جهة و بين المقولة الخااصة من جهة أخرى . هناك وجه شبه بين ما السميه جوهرا في عالم الظواهر من جهسة و بين التعريف المنطق الجوهر وهو ما يكون موضوعا منطقيا وما لا يمكن أن يكون محولا به هناك وجه شبه بين علاقة عليه بين شيئين أو حادثتين من جهة وتصور الاساس المنطق ground بما يمكن أن يترتب عليه ground بما يمكن

٣ - النظائر والزمير

تلاحظ أن نظرية كنما في نظائر الخبرة تقوم على تحليله لطبيعة الزمن . يمكن الاشارة إلى نقطتين لندرك العلاقة في ذمن كنط بين هذه النظائر والزمن .

أولا: النظائر متعلقة بموضوعات الادراك الحسى أى عالم الظواهر ، لمكن هذه الموضوعات سواء كانت أشياء جزئية أوحوادث طبيعية إنما يتحدد وجودها في مكان وزمن (٣) ، ومن ثم ترتبط النظائر بالزمن من حيث يوجد موضوعها في زمن بالضرورة .

ثانيا: ترقبط نظائر الخبرة بالزمن من حيث الوجوه الزمنية أو العملاقات الزمنية التى توجد فيها الأشياء . يحدثنا كنط عن أنحاء الزمن modes of time ، يحدثنا كنط عن أنحاء الزمن succession ، المعية ويقول إنها ثلاثة: الثبات والديمة permanence ، المعية

Paton, Kant's Metaphysic of انظر أيضا Critique, B 222 (١)

Korner, Kant, p. 83 أنظر أيضا Experience, II, pp. 179-182

Ctitique, B 222, B 224

⁽٣) أيغل دور المكان في النظائر في فقرة المكان والنظائر في هذا الفصل

أو المصاحبة في الوجود Simultaneity (1). ليست هذه الأنحاء أو الوجود هي الزمن ذاته وإنما وجوء للأشياء التي توجد في زمن ، أي أننا حين تنظر إلى الاشياء برى أنها إما أن تكون ثابتة دائمة ، أو متعاقبة يتلو الواحد منها الآخر ، و علاقات زمنية ، بين الظواهر أي عبلاقات تحدث في زمن ، ويقرر كنط انه لايمكن لهذه الملاقات أن توجد من دون الزمن . وذلك يذكرنما بما سبق لكنط أن قاله في و الاستطيقا الترنسنديتالية ، عن التمييز بين الزمن وعلاقاته وأن الثانية تفترض الأول كأجزاء منه . إننا لانستمد معرفتنا لهذه العسلاقات الزمنية من الحنبرة الحسية وإنما تعرفها معرفة قبلية . ومن ثم يقول كنط أن هــذه العلاقات إنما هي ذاتها الرسوم الحيالية الترنسندنتالية للقسولات. مقولة الجوهر الخالصة (أى الموضوع المنطقي الذي لن يكون مجمولاً) محتاجة الى رسم (أو قاعدة)مي الثبات الدائم لكي تكون مقولة علوءة ليمكن تطبيقها على الحدوس الحسية المناسبه للجوهر . مقولة العلية الخالصة (أي علاقة الأساس المنطقي بما يترتب عليه) محتاجة الى رسم التعاقب ليمكن تطبيقها على الأشياء المرتبطة ارتباطا عليا وهكذا ومن ثم يتسق قول كنط أن الملاقات الزمنية معروفة قبليا مع قوله أن الرسوم الترنسند تتالية صاهرة عن العقل الفعال ، أو يعنى أدق عن التأليف الترتسند تتالى النمال (٠).

٤ -- الجوهر والنغير

غنى عن البيان أن مشكلة الجوهر من المشكلات الراسخة فى الفلسفة النظرية، بمنى أن لا يكاد يخلو فيلسوف من النعرض لها إما بإقرارها والبحث عن حل لها أو برفضها . وترجع المشكلة الى طاليس أول الفلاسفة النظريين الاغريق فىالفرن

Critique, B 219 (1)

Paton, op. cit, II, pp. 163.6, 174

السادس قبل الميلاد . اختلف الفلاسفة في النظر إلى المشكلة وفي طريقة تناولها وحلها أو طريقة رفضها ، بل كثيرا ما تجمد مفهومات متعددة لتصور الجوهر ومواقف متباينة في الحل عند الفيلسوف الواحد الذي يتناولها ، مثل ارسطو أو ديكارت . تلاحظ إذن تعدد المفهومات وتعدد النظريات في الجوهر ولم لصل بعد إلى تعريف التصور وحل للشكلة يتفق عليه الجبيع ، لعل ذلك بما دفع بعض الفلاسفة سد ضمن أسباب أخرى سد الى بيان أن التصور وهمي والمشكلة زائفة ومن ثم الى تردد بعض العلاسفة في أهمية التصور أوالى وفضه مثل نيقولا اوتركور بمنى ما ، ثم عصل الى هيوم الذي رفض التصور رفضا تاما .

يمكن حصر تعريفات الجوهر لدى مختلف الفلاسفية في خسة تعريفات:
(١) ما يكون موضوعا دائمها ولن يكون مجمولا في قضية (ب) الماهيه (ح) ما ليس محتاجا لاى وجود آخر غير ذاته لكى يوجد (ي) الموضوع الثابت والحامل الثابت لتغير الاعراض وتبدلها . (ه) حامل الصفات الحسية الاولية في الحامل الثابت لتغير الاعراض وتبدلها . (ه) حامل الصفات الحسية الاولية في الشيريفات أو أكثر ، كا مجد فلاسفة رفضوا تعريفا منهها أو أكثر ، نلاحظ أن السريف من هذه التعريفات متميزا مستقلا تمهما الاستقلال عن باقى التعريفات، لكنها على أى حال تعريفات متميزا مستقلا تمهم الاستقلال عن باقى التعريفات، لكنها على أى حال تعريفات متنافة. لهذه التعريفات المختلفة ماصدقات مختلفة بمنى أن كل فيلسوف له نظرية في الجوهر ومتحمس لتعريف مايرى أن ماسدقات الجوهر فيا يلى : الله ، المحرك الاول الذى لا يتحرك ، الهيولى الاولى، مالمدة في الكون ، الشيء المادى الجزئي المحدد في مكان وزمن ويكون موضوعا المادة في الكون ، الشيء المادى الجزئي المحدد في مكان وزمن ويكون موضوعا الفلس الانسانية ، تلاحط أن الفيلسوف الذي له نظرية في الجوهر يتنادى بأن واحدا أو أكثر من هذه المرجودات جوهر وينكر على موجود او اكثر عاسبق واحدا أو أكثر من هذه المرجودات جوهر وينكر على موجود او اكثر عاسبق واحدا أو أكثر من هذه المرجودات جوهر وينكر على موجود او اكثر عاسبق

ذكره ان يكون جوهراً. ليس هنا مجال تفصيل نظريات الجوهر من قال بهذا التعريف او ذاك ومن المسكر هذا التعريف او ذاك ، وسبب تحسسه او انكاره، وكما اننا لا تتعرض هنا لذكر اساء الفلاسفة الذين تحسسوا لهذا الموجود او ذاك كجوهر او الذين المسكرو على هذا الوجود او ذاك ان يكون جوهراً . ذلك يخرجنا عن موضوع مجتنا ، قصدنا بهذه الاشارة العابرة إلى تسجيل التراث الفكرى الذي وجده كنط العامه في مشكلة الجوهر ،

لقد استبعد كنط كل التعريفات السابغة المجوهر إلا تعريفين: « الموضوع الأول » في القضية والذي لن يكون محمولا ، الموضوع التابت المتغير ، واستبعد كل الماصدقات السابقة المجوهر إلا أو عا واحداً من الرجود الذي ساء جوهراً ، هو المادة في الحكون ، لقد حدد كنط إذن موضوع بحثه في الجوهر ، عرف الجوهر بأنه الموضوع الأول لكل المحمولات litimate subject of all predicates ورأى أنه حين يصوغ هذا التعريف بحيث يتضمن عنصر الزمن يصبح الجوهر هو الموضوع الثابت التغير أوالحامل الثابت الدائم النغير permanent substrarumof ، ومن ثم أخذ كنط التعريفية على آنه يمكن أن ينسد بحا في تعريف واحد . رأى كنط أيضا أن المجال الوحيد لتطبيق هدذا التعريف المجوهر هو عالم المسادة .

٥ – الجوهر نصور أصبل :

يستخدم كنط الجوهر بمنى محدد ، بمنى ذلك الشيء الثابت الدائم الذي بكون موضوعاً لتغير الصفات أو الأعراض . يقول إن الجوهر بهذا المعنى فكرة أصيلة راسخة عند الرجل العادى والعالم على السواء ، ينقان في وجود شيء ثابت دائم عبر تغيرات أعراضه ، وإن كان يختلفان في بيان ما يشير إليه ذلك الثابت الدائم، يتفق الرجل العادى والعالم من حيث المبدأ .. أي ضرورة وجود شيء ثابت دائم

في ظاهرة التغير - وإن كانا يختلفان في تطبيق هذا المبدأ ١٦) يعتقد الرجل العادى في خبرته اليوهية - وكلنا لسلم معه - إن المقدد مثلا يبتى هوهو حين نكون خارج المعجرة ، وأنه هو هو حين نعود إليها ؛ فسلم بذلك أيضاً حتى حين نرى المقعد قد تغير مكانه أو كسر جزء منه ، يضرب كنط مثالا . لن بدرك قائد السفينة الإإذا حركة سفينته في عرض البحر إذا كانت مياه البحر تسير في انجاه السفينة إلا إذا كان هنالك شيء ثابت أهامه مثل جزيرة ما ، بالقياس إليها يمكنه ملاحظة حركة سفينته (٧) . لا يعتقد كنط أن الجزيرة جوهر وانما يذكر المشال تبسيطا فقط وتوضيحا ، يربد فقط أن يقول أنه يمكننا إدراك الحركة أو التغير حين تقرنها بشيء آخر ثابت ،

المالم اكثر تحديداً من الرجل العادى فى تميين ذلك الشيء الثابت الدائم . لا يرى العالم مثلا ثباتا فى الوضع المكانى (بالنسبة للقعد) ؛ لا نقول بثبات الأرض وانما قد نقول مع كوپرنيق بحركة الآرض وثبات الشمس ، بل نقول الآن مع نظرية النسبية بعدم ثبات الشمس هى الآخرى . لقد أراد كنط أن يقر مبدأ ـ وهو لكى ندرك الحركة أو التفيير ينبغى أن يوجد شيء ثابت دائم بالقياس إليه ندرك هذا التغير ـ وان يترك للعلم تطبيق هذا المبدأ ، وان كان يشير كنط إلى موقفه من التطبيق . كان السائد فى زمنه ان الشيء الثابت الدائم فى الكون هو كمية المادة او ما يسمى « حنظ المكتلة » ، وهو جزء اساسى من العلم الطبيعى النيوتونى ، وكان يمتقد كنط بالصدق المطلق لهذا العلم . اراد كنط إذن ان يصنع الأساس القبلي لهذا القانون الطبيعى النيوتونى ، تلاحظ ان كان المتمام كنط بالتطبيق اهتماما عرضيا ، ولكن كان هدفه الأساسى اثبات المبدأ ، المتمام كنط بالتطبيق اهتماما عرضيا ، ولكن كان هدفه الأساسى اثبات المبدأ ، المتمام غير النابت انه يجب ان يوجد فى عالم الظاهرات شيء ثابت دائم ، وذلك يسميه الجوهر . فيما يلى اثبات كنط للجوهر بمعنى الثابت الدائم عبر التغيرات .

Critique, B 227 (1)

Paton, Kant's Metaphysic of Experieece, II, p. 196 (v)

٣ --- البرهاد، على الجوهر

رهان كنط على الجوهر برهان على قضية تركيبية قبلية ، يصوغه ا فيا يل: وهن كل تغيرات الظواهر، الجوهر ثابت دائم ، كبيته في الطبيعة لا تزيد ولا تنقص، اله all chang of appeareances, substance is permanent, its مكن و quantum in nature neither increased nor diminished بمكن إيجاز برهان كنط على هذه القضية فها يلى.

يقول كنط:

واستقبالنا للحدوس التجريبية المتباعدة النلواهر دائما متماقب، ومن ثم دائما متغير. ولن تستطيع من هذا الاستقبال المتماقب وسوده أن تحدد ما إذا كانت هذه الحدوس ــ كوضوع المخبرة ــ موجودة مما أم متماقبة . يلزمنا لهذا التحديد [وجود] شيء أساسي يوجد في كل زمن ، نعني شيئا ثابتا دائما ، لا مكون فيه كل تغير ومصاحبة سوى وجوه متعددة (أنحاء الزمن) لوجو دالثابت الدائم . وحيث أن المصاحبة في الوجود والتعاقب هماكل العلاقات في الزمن ، فان هذه العلاقات مكنة فقط في ذلك الثابث الدائم ... لن تكون هنالك علاقات زمنية بدون الثابت الدائم . وحيث أنه لا يمكنا إدراك الزمن إدراكا حسيا ، فان الثابت بدون الثابت الدائم ، وحيث أنه لا يمكنا إدراك الزمن إدراكا حسيا ، فان الثابت وحدة تركيبية للادراكات الحسية ، أى الخبرة . ومن ثم يمكن النظر إلى كل وجود وكل تغير في الزمن على أنهما مظهر لوجود ذلك الذي يبتي ويدوم . في كل الثلواهم ،

إفرض أنك في موقف إدراكي حسى معين وليكن إدراك منزل أمامك . ان

⁽٨)

Critique, B 224

Ibid . B 225 _ 227

أول خطوة من خطوات الإدراك - في نظرية المعرفة النقدية - هو استقبالك لجموعة من الحدوس التجريبية المعطاة المتباعدة وضما . يرى كنط أننا نستقبل هذه المجموعة من الحدوس في تعاقب دائما ، أى أنك تستقبل حدسا ما وليكن لون المنزل ، يتلوه حدس آخر ، شكله ، وهكذا . يقصد كنط بتعاقب الحدوس التي نستقبلها أنها تأخذ زمنا . وهنا ينبغي أن نميز بين ماهو واقع تجربي وما هو تحليل أبسته ولوجي ، يتحدث كنط هنا عن التحليل لا عن الواقع ، إن إدراكك المنزل يتم في لا زمن ، لكن لكي تحلل ذلك الموقف اللحظي إلى عناصره ينبغي أن نقول إن الحدوس التي تستقبلها تأتيك متعاقبة .

بالرغم من أنك تستقبل الحدوس التجريبية المتعلقة بالمنزل في تعاقب ، غير أنك تعتقد أن كل هذه الحدوس ... أو كل صفات المنزل ... انما موجودة معا . يلاحظ كنط هتا أنك من واقعة الاستقبال المتعاقب وحدها لا تستطيع ان تحدد ما اذا كان المنزل في الراقع يعنم صفات موجودة معا في وحدة معالمة أم أن تلك الصفات في الواقع متعاقبة كما تأتيني في الحدس . يريد كنط أن يجد سييلا للتميز بين النعاقب الداتي والتعاقب الموضوعي .. بين تعاقب الحدوس الني استقبلها وبين ما اذا كانت هذه الحدوس تمثل أشهرياء متعاقبة في الواقع أم تمثل شيئاً واحداً .

التعاقب succession والمصاحبة أوالمعية simultaneity ، هما كل العلاقات الزمنية ، أى أننا ندرك الأشياء على أنها في وجودها يتلو بعضها بعضا ، أو أنها توجد معا في وقت واحد ، لكن لا يمكننا إدراك هاتين العلاقتين إلا بالقياس إلى شيء ثابت دائم . يرى كنط أن هذا الثابت الدائم إنما هو الزمن ذاته .

لك أن تسأل: ولم يكون الزمن ثابتاً دائمـاً؟ يجيب كنط أن الرمن لا يمكن أن بحرى عليه النعاقب. ﴿ إِذَا أُسندنا التعاقب إلى الزمن ذاته ، يجب أن نفكر في زمن آخر يكون التعاقب فيه مكنا ه (١٠) . يربد كنط بذلك أن يقرر قضية

Ibid., B 226 (1.)

قبلية بمنى قمنية نصادر عليها أو قمنية واجبة النسلم ، هى أن و التغير يفترض ابتداء وجود شيء ثابت دائم » ، أو و إدراك التغير يفترض ابتداء إدراك شيء ثابت دائم بدونه يكون إدراك التغير مستحيلا ، ذلك الثابت الدائم هو الزمن ذاته ، وبقضله تدرك علاقات النعاقب والمصاحبة ، وتوجد الاشسياء في هاتين العلاقتين الزمنيتين . أما وأن الزمر في ذاته هو الثابت الدائم ، فهو العامل عركة أ تغير ،

لكن لا يمكننا إدراك الزمن ذاته إدراكا حسياً . الرمن ذاته إنما هو الزمن الحالص أو المطلق ، وهو ما نفترضه لإمكان قيام العلاقات الزمنية الجزئية ، لكنه لاينبرك إدراكا حسيا . إنه رمن مطلق . وكا أن ليس لدينا خبرة بالسكون المطلق أو الحركة المطلقة ، كذلك ليست لنا خبرة بالزمن المطلق الشابت السباكن .

ما دمنا لا عدرك التغير والتماقب إلا بالقياس إلى شيء ثابت دائم ، ومادام هذا الثابت الدائم هو الزمن ذاته ، وما دام هذا لا ندركه إدراكا حسيا ، يجب إذن أن يوجد في عالم الظواهر ـ العالم الذي يتضمن العلاقات الزمنية ـ شيء ثابت دائم يمثل الزمن الثابت الدائم . ذلك الشيء تسميه العامل لكل التغيرات في عالم الظواهر . ما يقصده كنط بالحامل substratum هنا أن ما يحدث من تغيرات في الفالم العابيمي ليست إلا تحديدات أو وجوها مختلفة لشيء واحد يكون موضوعا لهده التغيرات . وينتهي كنط إلى القول بأن حامل التغير انما هو جوهر . اذن يوجد في عالم الظواهر جوهر ثابت دائم (١١) .

ذلك موجز لبرهان كنط على مبدأ الجوهر أو ضرورة وجود شيء ثابت دائم لتتم فيه التغيرات. وقبل أن تنتقل إلى موقف كنط من تطبيق هـذا المبدأ على عالم الظواهر، نشير إلى نقطة بالغة الاهمية لفهم تظريته هي ثنائية الجوهر والاعراض.

⁽¹¹⁾

٧ - كتائية الجوهر والأعراض

إن مرجع الفلاسفة في الخريائهم عن الجوهر هو أرسطو ، اما آخذين عنه أو ناقدين له ؛ واقطة البداية المنطقية في نظرية أرسطو في الجوهر هي القضية الحلية التي موضوعها اسم علم أو اسم شيء مادي جزئ محدد موضوع للادراك الحسى (وذلك لا يتمارض مع القول بأن لمنطق أرسطو أسسا أنطولوجية) ، نقول عن القضية «هذه المنضدة ثقيلة الوزن» أن موضوعها جوهر لأن التعريف المنطق للجوهر يتطبق عليها وهو ذلك الموضوع دائما والذى لن يكون محمولا وان كانت تسند اليه محمولات عديدة . هذه القضية مؤلفة من موضوع ومحمول وهما حدان متميران ولكلمنهما معنى مختلف ، ولكن هذين الحدين رغم تميزهما لا يشيران الىموجودين فيالواقع التجربي واتما الى مؤجود واحد هو المنصدة، وأن الصفات الحسية التي تحملهما على الجلوهر ليست موجودات حسسية جزئية متميزة واعا موجودات مجردة لا وجود لها في الواقع. ليس التمييز بين الجويض والأعراض تمييزا تجريبيا والمائمين منطى . اذا عرات عن المنصدة امتدادها وكنلتها وحجمها وشكلها ولونها لا يبتى فيها شيء آخر لقسميه جوهزا ، ولن تستطيح أنه تعزل هذه الصفات كلا على حدة لانها ليست موجودات جرتيسة محسوسة وأنما عردات ، لا وجود لما الا اذا وصفت شيئا عددا موضوعا للادراك الحسى . ما الحديث عن الصفات الا وسيلتنا اللغوية للتمبير عن الوجوء أو المظاهر التي من خلالها يمكننا معرفة شيء جزئي والتي من خلالها يوجد هذا الشيء(١٢) .

قدم لنا جون لوك النظرية جديدة في الجوهر مستمدة من الظرية أرسلطو السابق ذكرها ، لمكنه فهم أرسطو خطأ فتضمنت نظريته صعوبات أضعفت من

⁽۲۰) أشرتا في هذه الفترة إلى نوع واحد من أنواع الجواهر عند أرسطوء هو ما تشير اليه أسماء الاهلام والالعاظ الدالة على الاهياء الماهية الجزئية موضوع الادراك الحدى ولارسطو أنواع أخرى من الجواهر، علمها أكثر أصالة في رأيه ، لكن الاشارة اليها يتخرجنا عن موضوع مجتنا .

قيمتها . قبل لوك التعريف المنطقي الأرسَطي الجوهر المومنوج دائما والذي لن بكون عمولا ... ورأى أن مدا التعريف ينطبق على موضوعات الادراك الحسى من أشياء جزئية مادية ، شجمه على ذلك أن كان العدــــاء المعاصرون له والسابقون مباشرة عليه منأمثال بويل وجاليليو ونيوتن يستخدمون «جوهر» لمدلوا بها على تلك الأشياء الجرئية المادية . لمكنه حين أراد تحليل الشيء الجزك. أو بمنى أدق فكرتنا المركبة عن ذلك الشيء - طبقا لمبادئه التجريبية ، رأى أنه متحل إلى صفاته الأولية والثانوية . يبسدو أن لوك كان يعتقد مثل ارسطو أن الصفات الحسية (أولية وثانوية) بجردات لايمكننا ادراكها فذاتها وإنماينهني أن تعل في شيء جُزل ليمكننا إدراكها . لسكنه رأى - تحمسا لمبادئه النجريبية .. أن الصفات الاولية موجودات جزئية محسوسة وإنكان رأى تحت تأثير القضة الحليَّة الأرسطية أن تلك الصفات لانقوم بذاته وإنمـا محتاجة إلى موجود آخر يقوهمها ويكون علة لها ومن ثم يقول لوك أنالامتداد محتاج إلىشيء بمتد واللون عتاج إلى شيء ملون ومكذا . كَمَا أَن المحمول محتماج إلى موضوع فان الصفات الأولية محتاجة إلى موضوع وهو الجوهر وسماء لاحامـــل الصفيات يم substratum of qualities كأن فكرتنا عن الشيء الجزئي تنحل الى أفكارتا عن الصفات الحسية مصافا إليها فكرة عن سامل الصفات ، كأن الشيء الجرك مؤلف من صفات وجوهر . لكن بينها يمكننا إدراك الصفات الحسية ، لا يمكننا إدراك الجوهر يمني حامل الصفات لمكنه شيء موجود . أنه موجود في الشيء وإن كنا تجهل عنه كل شيء (١٣) . حاول لوك أن يضع نظرية في الجوهر بمعنى حامــل الصفات تتضمن مزيدا من معرفتنا عنه ، فلم يستطع . إن نظرية لوك في الجوهر عمنى حامل الصفات نظرية باطلة لا"نه أساء فهم ارسطو : جعـل لوك الصفات

⁽۱۳) يتبغى أن تميز بين معنيين المحوهر عند لوك: الأول ما يشير الى الدى المادى الجزئ كا كتكل ، أو ما نشير اليه أسماء الأعلام ، المعنى الثانى هو الحامل الحجهول الصفات الأولية؟ يشير هذا الحامل بدوره إلى نوعين من الجوهر في سامل الصفات الأولية الشيء المسادى ، وسامل العمليات المقلية ،

الحسية موجودات جزئية لا بجردة كا جعل الجوهر عنضرا مخالفا لهذه الصفاك معنانا إليها في الشيء المادي .

يبدو أن كنط قرأ باهتهام تظرية لوك في الجوهر، ورأى أنها قائمة على سوء فهم العلاقة بين الجوهر والاعراض. يسجل كنط أن ثنائية الجوهر والاعراض ليست ثنائية تجريبية وإنما منطقية . لاتشير والجوهر، و والصفات، إلى وجودين متميزين في الواقع وإنما تشير كلاهما إلى وجود واحد في الواقع هو الجوهر ما الأعراض عند كنط سوى تلك الوجوه أو الطرق التي بفضلها يتحدد وجود الشيء . يلاحظ كنيط أيضا أنه بالرغم من أن الثنيائية بين الجوهر والاعراض منطقية فقط غير أننا لا نملك إلا أن نضع التمييز المنطقي في صورة لغوية بطريقة معنالة توهم بالثنائية التجريبية . ومن ثم يلزم الحذر من رد التمييز المنطقي إلى معنالة توهم بالثنائية التجريبية . ومن ثم يلزم الحذر من رد التمييز المنطقي إلى معنالة توهم بالثنائية التجريبية . ومن ثم يلزم الحذر من رد التمييز المنطقي إلى فضل أرسطو على كنط .

يتبين مدى قول كنط بالثنائية المنطقية لا النجريبية بين الجوهر والاعراض من موقفه من مشكلة التغير، وقد سبق أن أشرنا إلى أن كنط محسدد نفسه فى مشكلة الجوهر بموضوع التغير. أن الجوهر هو الموضوع الثابت لتغير صفاته عليه يقول كنط اننا لا تستطيع أن نقول أن الثيء قد تغير مالم يبق هو هو دور تغيير أنه تمبير مفارق لحسكنه الوصف الدقيق لظاهرة التغير وحين نقول عن شيء ما أنه تغير ، نقصد أنصفة ما زالت وحلت محلها صفة أخرى جديدة ، ومن ثم فالصفات تتنالى أو تتبدل على الجوهر . فى تنالى الصفات على شيء ما ، لايزال هذا الثيء هو هو دون تغيير ، ومعنى ذلك أن الشيء افتقبل من حالة إلى حالة أخرى ، لكنه باق هو هو بمعنى لم يتحول إلى شيء آخر . ذلك معنى أن الجوهر هو الموضوع الثابت أو الحامل الثابت التغير — أى لتبدل الصفات . والثبات هنا هو الذى يسمح بالحديث عن تبدل الصفات رغم احتفاظ الشيء بهويته .

الصفات والحامل هنا ليسا موجودين متميزين فى الواقع وإنمسا موجود واقمى واحد هو مالسميه بالشيء الجزئ أوالجوهر أوالموضوح الثابت التغير؛ والصفات ليست إلا وسيلتنا المغوية والفكرية لمعرفة هذا الشيء .

قد توهم الفقرة السابقة أن كنط يرى أن الشيء الجزئى جوهر بمعنى الموضوع الثابت للتغير . تحن قصدنا بالحديث عن الشيء الجزئل هنا للتبسيط . تنتقل الآن إلى بيان الشيء الذي أطلق عليه كنط جوهرا في عالم الظواهر .

٨ -- الجوهر هو المادة

منطوق النظيرة الأولى (مبدأ الجوهر) قضية تركيبية فبلية (١٠) ، أى بهما عنصر تجريبي وعنصر قبلى . يبدو أن كنسط كان يقصد بالمنصر القبسلى في الجوهر معنيين :

إ ـ تتضمن النظيرة الأولى مقولة الجوهر وهو تصور قبل من تصورات العقل الفعال . يستلزم معرفة الجوهر في عالم الظواهر حدوسا حسية وتصورات قبلية . أما التصور القبلى المقصود هنا هو مقولة الجوهر ، ويمكن فهم مقسولة الجوهر كما قلنا من قبل إذا عرفنا أنها تتألف من (١) المقولة الخالصة أى الصورة المنطقية للحكم الحملى ، تلك الصورة التي تتضمن ، ما يمكن أن يوجد فقط كموضوع المنطقية للحكم الحمل ، تلك الصورة التي تتضمن ، ما يمكن أن يوجد فقط كموضوع لا محمولا ، (١) الرسم الحيالي الترنسند نتالي ، الثبات الدائم ، ، وهن ثم نصل إلى (٣) المقرلة المملوءة المجوهر وهي تصور الموضوع الثابت الدائم الذي عكن أن تتبدل عليه إعراض أو صفات ويبقي في غمرة ذلك هو هو ثابت دون تغيير .

^(1•)

و المقصود بها قصية و الجوهر ثابت دائم ، محصيل حاصل ولا يعنيف إلى هذا والمقصود بها قصية تحليلية أى أن محمولها شرح لموضوعها ولا يعنيف إلى هذا الموضوع جديدا ، وأن نقض المحمول يجمل القه ية منافضة لذاتها. لانمنا إذا قلنا أن الجوهر غير ثابت قلنا قصية متناقضة ، الجوهر والعرض لفظان متضايفان ، لايفهم أحدهما إلا بذكر الآخر ، مثلا أن الاب والابن متضايقان ، وأن العلة والمعلول متضايفان ، القول « الجوهر غير ثابت » شبيه بالقول الآب ما لاابن له ، قول متناقض ، وسبب التناقض أننا فستخدم كلة جوهر الدلالة على شيء ثابت يكون موضوعا لتبدل الاعراض عليه أو تقلب الصفات المختلفة عليه ، معنى الجوهر أنه الثابت وممنى العرض أنه المتغير ، ومن ثم فالقضية « الجوهر ثابت دائم » تحصيل حاصل أو قضية تحليلية ، ومن ثم قبلية بهذا المعنى .

تنتقل الآن إلى العنصر التجربي في مبدأ الجوهر . أشرنا من قبل الى قول كنط أن الجوهر تصور اصيل فينا بمنى اننا جيما نفكر ... في سياقات ممينة ... على هداه (وذلك احد معانى كلية قبلى عند كنط) ، كما أشرنا أيضا إلى أن الرجل العادى والعالم .. عند كنط .. يسلمان على السواء بمبدأ الجوهر أى يستخدمار.. تصور الموضوع الثابت التغير في حياتهما اليومية ونشاطهما العلى، وإن كان العالم أكثر تحديدا من الرجل العادى في تعلبيق هذا المبدأ على عالم الأشيساء . تقرر نظرية كنط في الحقيقة مبدأ الجوهر كمبدأ فلسنى ، ويأتى عنايتهما بالتعلبيق التجريبي لهذا المبدأ في المرتبة الثانية ، بمنى أنه إذا جاءت تطورات العلم بتطبيقات عتلفة ، ظلت نظرية كنط صادقة من حيث المبدأ .

لكن كنط أدلى بدلوه فى التعلبيق التجريبي لمبدأ الجوهر فقمد رأى أن فى قانون حفظ الكتلة conservation of mass تعلبيقا دقيقا لمبدئه . وهو أحمد القرانين الاساسية لعلم الطبيعة النيوتونى ، والمقصود بالقانون أن المساهة لا تفتى

ولا تستحدث وأن كميتها ثابتة لاتربد ولا تنقس . رأى كنط أن المسادة مي الجوهر ــ امها ثابتة في كميتها ولم يتوسع كنط في نفد العقل الحقالمس في بيان موقفه من المادة كجوهر ، حيث همو كتاب فلسني وايس كتابا في الفيزياء . اكتني في هذا الكتاب بمثال توضيحي هو مشال الدخان : أن سألت ما وزن الدخان ؟ تجيب : نطرح وزن الحطام المتبقى ، من وزن المادة التي احترقت ، نحصل على وزن الدخان (١٨) . قصد كنط بهذا المثال أن المادة ثابتة لا ينقص منها شيء ولا يزاد فيها شيء ، وأنما يمكن فقط أن ننتقل من حالة الى أخرى . وثبات المادة انما هو ثبات كميتها .

إذا أردنا مزيدا من تفصيل لتطبيق كنط التجربي للجوهر في ميدان العلم الطبيعي تشير إلى كتباب الأسس الميتافيزيقية العدلم الطبيعي تشير إلى كتباب الأسس الميتافيزيقية العدلم الطبيعة النيوتونيسة بقسلم صاحب الفلسفة النقدية . تلخس فيا يلي النقاط المتعلقة بموضوع الجوهر .

يعر ف كنط المادة تعريفات مختلفة لكنها جميعا متسقة لتحقيق أغراضه .

يعر ف المادة أولا تعريفا منطقيا وهو الموضوع الأول الذى لن يكون محمولا ،

وتنكون موضوعا لكل المحمولات ، يعرفها ثانيا تعريفا فيزيائيا وهو أنها جوهر في المكان، ما تملؤ المكان space المتحرك المتحرك الذى يملؤ المكان . تملأ المادة المكان بالمقاومة سه مقاومة هميل الأجزاء المتحرك الذى يملؤ المكان . تملأ المادة المكان بالمقاومة خاتها علم المناذ في الأخرى من المتحركات النفاذ المناذ السكون بالمقاومة ذاتها علمة الحركة ، لسمى المكان إنما هو حركة ، ومقاومته علمة السكون بالمقاومة ذاتها علمة الحركة ، القوة المحركة و القوة المحركة والقسوى المحسركة الأساسية قوتا الجذب straction والدفسع القوى المحركة ، والقسوى المحسركة الأساسية قوتا الجذب straction والدفسع . repulsion

كمية المادة هي بحوع aggrerte الاجزاء المتحركة في مكان مدين، فاذا تحركت هذه الاجزاء في اتجاء مدين سميت وكتلة و mass ، تسمى الكتلة في شكل مدين و جسبا و body بالمعنى الميكانيكي لا بمعنى الادراك العام body بالمعنى الميكانيكي لا بمعنى الادراك العام body بالمعنى الميكانيكي لا بمعنى الادراك العام مدينة حركة جسم ما في منزعة واحدة يكية المادة المتحركة في المكان هي كمية المادة . المرف كمية المادة سومي بحموع الاجزاء المتحركة في المكان مدموفة تجريبية بكية الحركة في سرعات متساوية ، لمكن المادة جوهر . كمية الجوهر إذن هي بحرد بحموع الاجزاء المتحركة في المادي طبقا لعلم الميكانيكا أي عن طريق كمية الحركة في المادة ، لا طبقا لعلم الديناميكا أي عن طريق كمية المورى الحركة في المادة ، لا طبقا لعلم الديناميكا أي عن طريق كمية الحركة في المادة ، لا طبقا لعلم الديناميكا أي عن طريق كمية الحركة في المادة ، لا طبقا لعلم الديناميكا أي عن طريق كمية الحركة في المادة ، لا طبقا لعلم الديناميكا أي عن طريق كمية الحركة في المادة ، لا طبقا لعلم الديناميكا أي عن طريق كمية الحركة في المادة ، لا طبقا لعلم الديناميكا أي عن طريق كمية الحركة في المادة ، لا طبقا لعلم الديناميكا أي عن طريق كمية الحركة في المادة ، لا طبقا لعلم الديناميكا أي عن طريق كمية الحركة في المادة ، لا طبقا لعلم الديناميكا أي عن طريق كمية الحركة في المادة ، لا طبقا لعلم الديناميكا أي عن طريق كمية الحركة في المادة ، لا طبقا لعلم الديناميكا أي عن طريق كمية الحركة في المادة ، لا طبقا لعلم الديناميكا أي عن طريق كمية الحركة في المادة ، لا طبقا لعلم الدينامية المركة في المادة ، لا طبقا لعلم الدينامية المركة في المادة ، لا طبقا لعلم الدينامية المركة في المادة ، لا طبقا لعلم الدينامية المادة ، لا طبقا لعلم الدينامية المركة في المادة ، لا طبقا لعلم الدينامية المركة في المادة ، لا طبقا لعلم الدينامية المركة .

يصوغ كنط القوالين الثلاثة لقسم الميكانيكاكا يلى: (١) فى كل تغيرات الطبيعة المادية ، كمية المادة بالإجمال تبقى هى هى ، لاتريد ولا تنقس . (٧) اكل تغير مادى علة خارجة ، أى يبقى كل جسم على حالته من السكون أو الحركه فى المنس الاتجاه بنفس السرعة اذا لم تصطره علة خارجية لتغير من حالته. (٧) فى كل حركة الفعل ورد الفعل دائما متساويان ، القانون الأول متعلق بالجوهر ، والثانى بالعلية والثالى بالعلية المتبادلة بين الجواهر ، ومن ثم فالنظائر الثلاثة الخبرة هى المبادى القبلية لقوانين الميكانيكا .

ييرهن كنط على القانون الأولكا يلى: المتحرك في المكان ــ المادة ــ هو الموضوع الأول لكل أعراضه ؛ بحموع هذا المتحرك هوكية الجوهر. كمية المادة اذن هي بحموع الآجراء التي تؤلف هذه المادة . إدن لا يمكن لـكمية المادة أن تزيد أو تنقص ، ما لم تأت أجزاء مادية جديدة الى الوجود و تزول غيرها ، لكن في كل تغيرات المادة ، لا جوهر يأتى ولا جوهر يزول . كمية المسادة اذن لا تزيد ولا تنقص وإنما تبقى هي هي بالاجسال ، أي تبقى في العالم ثابتة الـكمية ، بالرغم من المادة أو ذاك أن يزيد أو ينقص تتيجة إضافة بعض من المادة أو ذاك أن يزيد أو ينقص تتيجة إضافة بعض

أجزاء اليه أو تخلصه من أجزاء منه (١٩) -

٩ -- المكاد والنظائر:

أوجزنا فيما سبق الافكار الرئيسية لنظرية كنط في الجوهر . وقبل أن تنتقل الى نقد النظرية يحسن أن نشير الى نقطت بن ، في ذكرهما توحيح النظرية ، هما علاقة تصور المكان بتصور الجوهر ، ورفسامن كنط تطبيق الجوهر على النفس الانسانية . يبدو واضحا من الفقرات السابقة أن نظرية كنط في الجوهر تقوم على تصوره للزمن ، دون المكان ، بالرغم من أن المادة ـــ وهي جوهر ـــيلزم أن تكون في مكانكا أنها توجد في زمن، فما سبب اغفال كنط عنصر المكان في تظريته للجوهر ؟ كان ينبغي على كنط أن يدخل المكان مع الزمن في نظائر الحبرة. لعل من أسباب اهتمامه بالزمن أكثر من المكان في هذا السياق هو أن عالم الظواهر انما تعرفه بفضل الحدوس الحسية التي نستقبلها منه ، هذه الحدوس انما هي فينما وليست في الخارج ، وما فينا ينتمي الى الحس الداخلي ، الذي صورته الزمن ، فليس المقل وقدراته مكان وانما قائمة في زمن . ولمساكانت مادة الحس الداخلي انما مي الحدوس الحسية التي لها خصائصها المكانية ، فانه يمكن رد كل أفكارنا بلا استثناء الى الحس الداخلي ومن ثم الى الزمن . لحكن هذا الرد لايمنع من ضرورة ادخال الخصائص المكانية والزمنية معا لفهم العالم المادى . لمل السبب الرئيسي لإغفال كنط تناول المكان في نظائر الحبرة أن قد سبق له أن اهتم بالزمن مقط، فلما أحس ــ فما يبدو ــ بصعف موقفه في تناسيه للمكان لم يستطع أن يصحح خطأه ، لأن تصحيحه للخطأ كان يستلزم منه أن يعيد كتابة فصل الرسوم

Kant, Metaphysical Foundations of Natural Science, (19) translated by E.B. Bax, (Bohn's Philosophical Likary), Oxford, 1883, pp. 150, 176, 215 - 220

راجع أيضًا تلخيس هذا الكتاب ف : Poton, op· cit , II, pp. 210 - 214

الخيااية الترنسند تتالية (الشيائزم) , وأن يعيد كتابة فصل الجوهر » ويبدو أنه أحس أن تغيير هذين الفصلين يتبعه تغيير في الخطوط الرئيسية لمذهبه كله . فترك كل شيء على ما هو عليه (٢٠) .

١٠ -- النفس والجوهر :

رأى كنط ـــكا لاحظنا من قبل ـــ أن المجال الوحيد لتطبيق مقولة الجوهر هو عالم المادة ، وأن الشيء الوحيد الذي يمكن تسميته جوهرا هو المادة . ومن ثم برفض أن يسمى العقل الانساني أو النفس الانسانيـــة جوهرا . إن النفس التي بتحدث عنها كنط هنا هي النفس الظاهرية phenomenal self ، يميز كناط بين ثلاثة وجوء من النفس ، النفس في ذاتهما ، والنفس الظاهرية ، والفكر الواعي المغالص وأما النفس في ذاتها فتحن لانعرف عنها شيئًا لأنها تدخل في بجــال عالم الأشباء في ذاتها ، الذي تجهله جهلا تاما . نقول الآن ان كنعا يرفعن أن يسمى النفس الظاهرية جوهرا لأنه لم يجد بها عنصرا ثابتاً . نعم يرى كنط أن في النفس الظاهرية تغيرا والتغير يفترض الثبات ، لكنهذا الثبات لايسزيه كنط إلىجانب آخر من النفس وإنما يمزيه لعالم الظواهر أو للأشياء المسادية الجزئية التي يمكن لهذه النفس أن تدرك ذاتها وتغيراتها بالقياس إلى هذه الأشياء (٢١) . قد يقدال 1,4 كان من الممكن لكنط أن يسند التبسات الى الفكر الواعى الخالص كعنصر ثابت في النفس لكن كنط لا يوافق على هـ ذا القول لأن هذا الفكر مصدركل المفرلات ومن ثم لاينبغي أن تنطبق عليه مقولة الجوهر أو أي مقولة أخرى ، أصنب إلى ذلك أن الفكر الواعي الحالص ليسا كاثنا أو وجودا وانما هو شرط مروري ابستمولوجي لحصول الادراك والمعرفة (٢٢) -

Paion, op. cit., II, pp. 199 .. 200 : ناور ق ا

⁽٢١) تجد طرفا من تظرية كنط ف وجود النفس الانسانيسة في النصل الماش ، وبقية تظريبته هذه في الفصل الثالث عصر .

ر (۲۲) فارن س ۱۰۰ بسه ۱۰۶ من هذا الكتاب .

١١ --- ئفر ونمليل :

اسد لنظرية كنط في الجوهر جانبان ، كا رأينا ، جانب يتعلق بتقرير مبدأ قبل ، وآخر يتعلق بتطبيق تجريبي لهذا المبدأ . لا اعتراض لنا على المبدأ ؛ إنه القول بأن الجوهر تصور كامن في اعماق خبرتنا اليومية والعلية على السراء ، إننا جيما استخدمه من حيث لا نشعر . ولا نستغنى عن التفكير على هداه ، وذلك أحد معانى انه تصور قبلى . المنكرون لتصور الجوهر والمعترضون على نظريات الجوهر قد يخففون من غلواء انكاره واعتراضهم إذا قلنا إن تصور الجوهر يمكن رده الى الحقيقة المطلقة الآتية : لكل شيء صفات يتصف به ، وأى صفة انما هي صفة لشيء ؛ يمكن لصفة ما أن ترول وأن تمل غيرها علها ولا يغير ذلك من الملمية التي تقبدل على الشيء قد تكون صفة أساسية ما يؤدى الى تغير في تمددالشيء المساسية الى زياده كتلته أو قلتهدا ، حيثة نقول إن الشيء لا زال له نفس الاسم ، وحتى إن تغيرت خصائصه ، لاز لنا تنحدت عن شيء وصفاته كصفات الشيء جديد عدد . إحذف كلمات وجوهر » و « عرض» إن شتت ، وضم بدلا منها « شيء » و « صفة » ، تمكن وصلت الى تصور الجوهر ، ولا يعني تصور الجوهر غير ذلك ، يالمتى الذي حددناه وهو ما يرد في سياق التغير .

٣ ــ والجوهر ثابت » قمنية لا غبار عايها ، هى الاخرى . إنهـــا قمنية تعطيلية ، محولها يصف جودا من موضوعها . إنهاكذلك تستخدم كلسة جوهر وعرض . العرض عرضة للتغير أى للزوال أو الإبدال . والجوهر ما هو ثابت يتقبل الصقات المتعددة فى وقت واحد وفى اوقات متعددة . الجوهر والعرض لفظان متضايفان لا يوجد أحدهما بدون الآخر . لا تشير الكلمتان جوهر وعرض إلى شيئين فى الخبرة وإنما الى شىء واحد هو الجوهر، وما الاعراص إلا العلرية اللغوية الى نعبر بهـا عن مظاهره أو خواصه . إن قلت ان الجوهر غمير ثابت المغوية الى نعبر بهـا عن مظاهره أو خواصه . إن قلت ان الجوهر غمير ثابت

نكون قد استخدمت كلمة جوهر استخداما خارجا عن المألوف ، كن يقول ان الأب ما لا ابن له . و الجوهر ثابت » قضية قبلية بهذا المعنى .

٣ ــ قد تقول إن تطورات العلم الطبيعي المعاصر تشير المالحديث ، لا عن الاشباء وصفاتها وتغيراتها ، وإنما عن حوادث events أو وظائف functions أو علمات processes وأن الحديث عن هذه الحوادث والوظائف والعمليمات يلغي الحديث عن الاشياء الجزئية كالا قلام والمناصد والمنازل ، ومن ثم لم تعسد لنا حاجة الحديث عن الجوهر (٧٣) . يمكن صياغة هددا الاعتراض بطربقية أخرى : وحيث أن فروض علم الطبيعة المعاصرة عنالفة لفروض العلم الطبيعي في القرن الثامن عشر ، وحيث أن للعلم الطبيعي المعاصر مقولات عنالفية لمقولات المصور السالفة ينبغي أن نتجاهل نظرية كنط ونضع بدلا منهسا نظرية جمديدة تتضمن مقرلات جديدة ومبادىء جديدة ي . مذا الاعتراض غير وجيه لا رب القول ﴿ العالم مؤاف من حوادث ووظائف وعمليات ﴾ لايناقص القول ﴿ العالم مؤلف من اشياء موضوع للادراك الحسى » . الفرق بينهما فرق ف مجال البحث؛ القول الأول متملق بمجال على والثاني متملق بمجال الادراك المام common sense ؛ إنه الفرق بين حديث عن الالكترون والبروثون من جهة وحديت عن البرتقالة والمنصدة من سمة أخرى . الحديث الاول لا يلغي الحديث الثاني وإنما فقط يتناولان انس الاشياء من وجهتين مختلفتسين . ينبقي ملاحظة ان الحديث العلمي يفترض الحديث عن الاشياء الجزئية موضوع الادراك الحسي بمعني أنهإذا لم تكن توجد هنالك اجسام مادية ، لن نستطيع أن نعرف ان هذه الاجسام إنما هي في حقيقتها حو ادث او وظائف .

ع ــ إن صحت التحليلات السابقة ، يصبح مبدأ كنط صحيحا ، ولا يطعن

⁽٣٣) ذلك موقف كثير من الفلاسقة الماصرين وعلى وأسهم هوايتهه -

Strawson, The Bounds of Sense, p. 119 (Y1)

فى صحته أن تصورات العلم المعاصر ترفعن « قانون حفظ المادة » لنيوتن . بمم كان يعتقد كنط بصدق هذا القانون ، وأنه إنما كان يعنع الأساس القبلي لهذا القانون . لكن تظل نظرية كنط من حيث المبدأ صحيحه حتى لو بان فساد قانون نيسوتن .

طالعنا العلم الطبيعى فى أواخر القرن التاسع عشر بأن ما هو ثابت فى كميته ايس الكتلة وإنما الطاقة ، وأصبح قانون حفظ الطاقة وإنما الطاقة ، وأصبح قانون حفظ الطاقة مو القانون بدلا بقانون حفظ المادة ، أنمنا معرف الآنأن قانون حفظ الكتلة على طاقة هو القانون السائد فى إطار مظريات النسبية . يمكن القول الآن بأن تطبيق كنط التجريب للجوهر اصبح باطلا ، ولكن المبدأ لا زال قائما ، وهو أنه يجب أن يوجد فى عالم الظواهر شى م ثابت دائم فى كميته .

و بالرغم من أنه لا اعتراض على الجانب القبلى من نظرية كنط في الجوم فان التطبيق التجربي من هذه النظرية لا يثبت أمام النقد . كان مصراً على أن قانون حفظ المادة الذي يتضمن الكية الثابتة للكتلة حقيقة صادقة صدقا وطلقا . جاءت تطورات العلم الفيزيائي بعد كنط بأن الكية الثابتة في الكون ليست الكتلة ، وإنما قال لنا هذا العلم أولا أن كمية الطاقة هي الثابتة ، ثم قالت لنا نظريات النسبية أنه يمكننا الوصول إلى اكتشاف كمية ثابتة في الكون إذ دبجنا الكتلة والطاقة معا في تصور واحد فتكون لدينا ما نسميه الآن وقانون حفظ الكتلة والطاقة معا في تصور واحد فتكون لدينا ما نسميه الآن وقانون حفظ الكتلة عليقة ألمنة ثابتة في السرعات البطيقة تسبيا لحركات كمية الكتلة ثابتة في السرعات البطيقة تسبيا لحركات أجزاء المادة ، وله كن هذه الكية تتغير كلما اقتربت سرعة المادة من سرعة المادة ، وله كن هذه الكية تتغير كلما اقتربت سرعة المادة من سرعة المادة ،

تعديلنبغى ألا لسمى السكية الثابتة جوهرا ، سواء كانت هذه السكمية كتلة
 أو طاقة أوركتلة مطاقة ، ذلك لان إلكم ليس شيئًا واقميًا يوجد ، لا يمكن رد

الفدية و هناك كمية ثابتة فى الكون لا تزيد ولا تنقس ، إلى الفدية و هناك جوهر فى الكون ، ان قانون حفظ السكتلة أو الطاقة ماهو إلا قدية تعبر عن عليات فيزيائية معينة certain physical operations و نتائجها ، أو تعبر عن معادلات رياضية تتضمن المقياس ، ولا نسمى عمليات فيزيائية أو مقاييس لهذه العمليات جواهر ، لان العمليات والمقاييس لا تسمى أشياء .

٧ — ربط كنط خطأ بين تصورين بينهما غاية الخلاف ، هما تصور الكمية الثابتة للمادة و تصور الجوهر . لا صلة بين قائون حفظ المادة و مشكلة الجوهر . لم يكن لدى العلماء الذين اكتشفوا قانون حفظ الكتلة والطاقة أدى فكرة بأنهم شاركوا في حلمشكلة الجوهر كمشكلة فلسقية ، لم يكن نيوتن أو اينشتين يعتقدان أنها يتعرضان الجوهر حين اكتشفوا قوانينهم في الكمية الثابتة أو المتغيرة المكتلة أو الطاقة . نعم كان يسمى نيوتن الأجسام جواهر مقتفيا في ذلك أثر جاليليو وبويل ، لكنهم جميعا يستخدمون و جوهر و كمرادف لكلة و جنم و حيث أن لكل جسم أعراضا وصفات ، وهو المنى الأصيل الذى ورثوه عن أرسطو . وحين استخدموا و جوهر و لم يخطره ببالهم أنهم يقدمون نظرية في الجوهر أو وبين تصور الجوهر أو من صورها . لا يقدمون . لا صلة إذن بين قانون لثبات المادة _ في أى صورة من صورها _ وبين تصور الجوهر كمشكلة فلسفية .

م ــ أما وأن تعلبيق كنط التجربي لمبدئه في الجوهر أصبح ظاهر الفساد، فهل هناك من مخرج لإنقاذ نظريته ؟ أى هل هناك تعلبيق تجربي مقبول لمبدئه ؟ نهم يمكن تعلبيق المبدأ الفيلي لثبات الجوهر عير تغير صفاته وتبدلها عليه ، لا على المادة وكميتها الثابتة وإنما على الآشياء الجزئية المحسوسة الادراك الحسى كالمقعد والشجرة والمنزل . يمكن أن نسمى الشيء الجزئي المادى جوهرا على أساس أنه يمكن أن يكون موضوعا ثابتا لتبدل صفات مختلفة عنيه ، وفي غمرة هذا النبدل ببتي الشيء هو هو . هل من نصوص في كتابات كنط تدعم هذا التعديل ؟ نعم توجد نصوص . يتحدث كنط عن لجزيرة الثابتة التي بالقياس إليها يدرك قاءد

السفينة حركة سفينه ؛ يتحدث كنط عن الاشياء الحزاية المادية الثابتة على الارض بالقياس إليها بدرك المركة و الظاهرية » الشمس ، يتعدمن هذان المشلان على أن الجزيرة والاشياء الجزئية جواهر من حيث أن لها ثباتا بالقياس البها ندرك حركات معينة أو تغيرات عمينة ، يتحدث كنط أيعنا في برهانه على ثبات الجوهر عن استقبالنا المتعاقب المحدوس الحسية ، لكنا الاستقبل حدوسا متعاقبة أو غير متعاقبة الثبات كمية المادة فليست هذه البكمية بما يكون موضوع إدراك حسى، كا قلنا ، لكن إذا صح هذا التعديل فيجب أن نلاحظ أن ثبات الجوهر ثبات تسبى الاثبات معالمة فى كل زمن كا قال كنط ، وحين يكون الجوهر ثابتا ثبانا نسبيا ، لن نحتاج إلى مبدأ حفظ قانون حفظ المادة فى أى صورة ، وإن صحال التعديل في تعليق مبدأ كنط فى الجوهر تحكون نظريته فى العلية مقبولة ، هذا التعديل فى تعليق مبدأ كنط فى الجوهر تحكون نظريته فى العلية مقبولة ، حوهر ، ويكون الجوهر وحوادثه موضوع إدراك حسى ،

الفصل الثامِن

المبادى. القبلية للمعرفة العلمية (٣)

الملية الكلية

۱ - مقدمة

اعتقد كنط أن عالم الظواهر يخضع لمبدأ العلية الذي يمكن التمبير هنه بقولنا و اكل حادثة علة ها ، أو إن شئنا الدقة و كل حادثة تفترض إبتداء علة ها ، وقد حاول كنط أن يقدم برهانا على صدق هذه القضية. لم يكن يقصد كنط ببرهانه على العلية أن يبرهن فقط على أن عالمنا يخضع للعلية ، وإنما كان يقصد أيضا أن أى نظرية علية لانتضمن هذا المبدأ نظرية باطلة با ومن ثم كان يسمى كنط العليسة و قانونا كليا ها و « قانونا من قوانين العليمة ها (١) . وما دام قانون العليسة كليا فهو ليس تجريبيا أو ليس مشتقا من الخبرة الحسية . وذلك حق ، لانسا لا نرى في الحوادث علة ومعلولا وإنميا لدرك فقيط حوادث ، ونحن الدين تعنيب سلسلة الحوادث في إطار على أو في إطار غير على . وذلك يعني أن كنط يحاول البرهنة على أن قانون العلية قانون قبلى با نسمى تصورا ما قبليها إذا كنا تفترضه ابتدا في أى خبرة أننا نفكر دائما على هداه با يمني آخر نسمى تصورا ما قبليها إدا كنا يمترضه إدا كان يحتل مكانة أساسية ومركزا رئيسيا في نجبرتنها بمعني أنه ضرورى ولا يمكن الاستغناء عنه ، وقد رأى كنط أن قانون العلية تنطبق عليه هذه السمة ، وبالرغم من أن قانون العلية قبل فانه يمكننا في نظر كنط أن تعنية قبلية قبلية قبلية . وقد صاغ في الحسية به ومن ثم يعبر قانون العلية عن قضية تركيبية قبلية قبلية . وقد صاغ في الحسية بالعسية بالمدة . وقد صاغ

كنط هذه القعنية _ وهى ما كان يسميها أحيانا « النظيرة الثانية من اظائر الجبرة _ كا يلى: « تحدث كل التغيرات [في عالم الظواهر] طبقا لقانون العملاقة بين العملاقة بين العملول » All alteration take place in conformity with the « العملول » Isw of the connection of cause and effect

قبل أن نعرض لبرهان كنط على قانون العلية ، يلزم أن نقدم لذلك بمقدمات تعيننا على فهم برهانه : العلاقة بين تصورى العليسة والجوهر ، الصورة المعينة التي عرض بها كنط مشكلة العلية ، مسلمات البرهان .

۲ --- العلية والجوهر

العلاقة وثيقة بين قانو في العلية والجوهر عند كنط، فن جهة ، تعتمد العلاقات العلية بين الحوادث على وجود الجوهر أو الجواهر في العالم العلبيمي ، ومن جهة أخرى ، للجوهر معنى على أساس أنه موضوع ثابت لتبدل الآعراض عليه ، لكن تبدل الآعراض يتضمن التعاقب وإذا كان التعاقب طبقا لقاعدة صار التعاقب عليا ومن ثم يتضمن تصور الجوهر تصور العلية . نزيد هده العلاقة إيضاحا. يتضمن تصور العلية تصور الحادثة عصور التعاقب ويعرف كنط الحادثة لأن العلة إنما هي علة لحادثة ، وأنهما متعاقبان في الزمن . ويعرف كنط الحادثة بأنها ما يوجد بعد أن ثم يكن من قبل (٣) . وسمين يتحدث عرب العلاقة العلية لا يتحدث عن تعاقب بين شيئين أو حادثتين متميزين في عالم الغلواهر وإنما يتحدث عن تعاقب حالتين تبدلتا على جوهر واحد في وقتين مختلفين ، ويحاول أن يوجد علاقة علية بين هاتين الحالتين المتعاقبتين ، لا أن الأولى علة الثانية ، وأنما أنها علاقة علية بين هاتين الحالتين المتعاقبتين ، لا أن الأولى علة الثانية ، وأنما أنها تعاقب الحوادث لابد وأن يكورن هناك تعاقب الحوادث لابد وأن يكورن هناك

Critique, B 232 (v)

alteration ، يستخدم كبط و سالة ، state ، « تغير ، Ibid., B 236 (٣) ، يستخدم كبط و سالة ، object ، « تغير ، object » « شيء ، object » مرادفات لسكامة « سادئة ،

جوهر لتتعاقب عايه الحرادث و... يفترض تصور التغير ابتداء موضوعا واحدا عالتين متضادتين ومن ثم [يفترض ابتداء شيئا] ثابتا دائما » (١) و... حيث أن كل معلول مو ما يحدث ، ومن ثم ما هو عارض يدل على الزمن في تعاقبه ، فان موضوعه الأساسي .. كحامل لسكل شيء يتغسير .. هو الثابت الدائم ، أي هو الجوهر » (٥) . تصور العلية يفترض تصور الجوهر اذن .

ومن جهة أخرى فان كنط يرى أن المعيسار الأساسي لوجسود الجوهر هو وجوذ علاقات علية أو تعاقب اعراض عليه، ويكون موضوع تبدل مذه الاعراض هيئا ثابتا ، لكن تعاقب الحالات المختلفة على الجوهر مؤد الى العلية ، «حيث يوجد فعل action ، ومن ثم حيث توجد فاعليه activity وقوة force ، يوجد أيسا جوهر » (٦) ، تصور العلية لازم لتصور الجوهر إذن ،

٣ - صياعة جديرة لمشكراة العلية:

بكاد يحمع شراح كنط والدارسون له على أن بحثه فى العليسة بيل اقامته الفلسفة النقدية كلها بنتيسة تفكيره فى موقف هيوم من العلية ، ويشير كنط ففسه فى مواضع كثيرة من نقد العقل الخالص الى موقف هيوم من العلية مشيدا بعض عناصر هذا الموقف و يختلفا عنه فى عناصر أخرى . وحين اتخذ كنط موقفا و نقديا » من العلية فانه وضع المشكلة وضعا جديدا وحلها حلا جديدا وقبل أن نعرض لصياغته الجديدة للشكلة ، تلزم الإشارة الى تحديد كنط نجال بحث . (١) حين بحث كنط فى العلية ، لم يبحث فى العلاقة العلية بين شيئين متميزين على جوهر واحد . اننا إذا فهمنا العلاقة العلية بين حالات تقبدل على جوهر على جوهر واحد . اننا إذا فهمنا العلاقة العلية بين حالات تقبدل على جوهر

[·] Critique, B 233

Ibid., B 250 (*)

Ibid., B 000 (n)

واحد . سهل علينا _ عندكنط _ أن أنهم الملاقة العلية بين شيئين متميزين .
(م) لم يتناول كنط العلاقات العلية الجزئية بالبحث ، لاننا نصل إلى هذه بالخبرة والملاحظة والتجربة ولا نصل اليها بطريق قبلى ، نصل الى العملاقة بين الحرارة وتحدد المعدن، الحرارة والدفء، الجاذبية وسقوط الاجسام وسركات الكواكب الح بالتجربة وحدها . لم يتناول كنط بالبحث تلك المناهج التي بفعنلها نمكشم تلك العلاقات العلية الجرئية فذلك متروك للاستقراء لاللنطق الترقسند نتالى (٧). كان يبحث كنط فقط فيا إذا كان تصور الحادثة يستلزم تصور علة لها أم يمكن لحادثة ما أن تحدث بلا حادثة سابقة عليها تكون علة لها .

بدأت مشكلة كنط في العلية من تفكيره في موقف هيوم منها كما قلنا الملاصة لموقف هيوم . لم ينكر هيوم أن لكل حادثة علة أو أن تصور الحادثة يفترمن تصور العلة ، فهو قد سلم بأن تصور العلية ضرورى لخبرتنا ولا يمكننا الاستغناء عنه ؛ انه كامن في تفكيرنا في الاشياء والحوادث . ما أنكره هيوم هو أن التصور فطرى غير مكتسب ، أو أنه قبلي غير تجريبي ، أو أنه بديبي نقيضه مستحيل ، ينتقل هيوم من القول بعضرورة العلية ، ومن القول بأن العلية تصور تجريبي مكتسب الى النتيجة بأن ضرورة العلية ضرورة ذاتية نفسية وأن مصدره هو الادراك الحسى . يقوم تصورنا العليسة على تلازم في الادراك وتكرر مطرد منتظم لهذا التلازم ، عا يكون لدينا و عادة عقلية » بمقتضاها تمتوقع حدوث سحين تدرك حدوث إ ، قيساسا على أن إدراك إ و ب تلازما في الوقوع بلا استثناء ، وما دام تصور العلية صادرا عن إدراك حسى فهو ذاتي لا مرضوغية استثناء ، وما دام كذلك فهو لا يصدر عن ضرورة منطقية إذ يمكر . إنكاره دون وقوع في التناقض .

Paton, Kant's: انظر أيضا . Critique, B 213, 252 (٧)

Metaphysic of Experience, II, p. 271

اتفق كنط مع هيوم كل الاتفاق فى طرورة تضور العلة وعدم استغنائنا عنه ،
وفى أن النصور لايتضمن حرورة منطقية وأنه ليس بديبية . لكن كنط يهاجم
هيوم فى تفسير طرورة العلية ، وينكر أن تكون هذه الضرورة ذاتية نفسية (٨).
يرى كنط أن هيوم النقل من مقدمة صادقة إلى المتيجة كاذبة . انتقل من « ليست
القوانين العلية صادقة صدقا ضروريا ضرورة منطقية » إلى « الضرورة المتعلقة
بالعلية طرورة ذاتية » . زعم كنط أن النتيجة فاسدة ، وزعم أنه الديه تفسيرا
موضوعيا لعنرورة العلية ... وذلك بالحروج من مجال الادراك الحسى .

ما صياغة كنط لمشكلة العلية إذن؟ لم يبدآ كنطبالقاء السؤال: ماالعنرورة الني تدفع كرة ما إلى تحريك كرة أخرى؟ ليجيب أننا لا نكتشف في أنفسنا انطباعا حسيا لهذه العنرورة . وإنما بدأ كنط بالسؤال الآتى: كيف نميز بين التماقب الموضوعي في خبرتنا؟ ويرى كنط أنه إذا استطاع أن يجد مميارا بفضله يكون تماقب ما موضوعيا، يكون قد وجد مصدر تصورتا العلى وإدراكنا الحسى العلاقات العلية.

٤ -- مسلحات الرضايد

يقوم برهان كنط على العلية على عدد من الفروس الأساسية presuppositions يسلم بها ويجعلها مقدمات لبرهانه ، يؤدى انكارنا لحسده المسلمات إلى الذاتية المسرفة والشك المعلق فتصبح المعرفة مستحيلة ، لا يعلن كنط صراحة عن هذه المسلمات وإنما يمكن لأى قارى لفلسفته أن يلتقطها ، يمكن إيجازها فيا يلى :

إ ــ ينبغى أن تمكون المعرفة الانسانية معرفة موضوعية ؛ إن الحبرات الداتية للإفراد لا تؤلف فى ذائها معرفة . بموضوعية المعرفة يقصد كنط أن تكون أحكامنا عن العالم عامة وصادقة لكل إنسان .

من سد العالم الذي تعيش فيه مد أو عالم الغلواهر مدعالم موضوعي ؛ بموضوعية العالم يقصد كنظ أنه عالم مستقل عن العلباعاتنا الحسية أو حدوستا الحسية عنه ؛ ينبغي أن يكون لحدوسنا موضوعات خارجة على تلك الحدوس .

حرب لدينا معرفة بالتعاقب الموضوعي ، أى ستقد أن هنالك تعاقبا في عالم الطواهر ؛ بالتعاقب الموضوعي يقصد كنط أن في عالم الآشياء تعاقبا بين حالاتها وحوادثها مستقلا عن إدراكنا لها .

و ... العقل الفعال مصدر الموضوعية في المعرفة أو في العمالم . حيث ألنا نعى بوجود الاشياء .. أول ما نعى يطريق الحدوس الحسية التي تستقبلها قدرتنا الحسية ، وحيث أن هذه الحدوس دائما ذائية ، فلن تؤلف معرفية موضوعية ، ينبغى أن ينضاف الى الحدوس عنصر آخر يضيف لما موضوعية ، وجدد كنط هذا العنصر في العقل الفعال .

لا يمكن إدراك الزمن المطلق إدراكا حسيا (٩).

المسلمة إلى المعرفة بداية كنط ليهرب من موفف الشق المعللق في المعرفة ، وهي تقطة بداية سلم بها فلاسفة من قبل نجدها عند أفلاطون وارسطو وديكارت ولوك ولعل هيوم كان يعتقد أن المعرفة ينبغي أن تكون موضوعية لكنه لم يجد تفسيرا لها في إطار المتهج الفلسني الذي رسمه لنفسه ما تبدأ كل معرفتنا من انطباعات حسية موقع في الشك . يتخذ كنط ب هنا هسلمة ، همع أنه يبرهن عليها ، حين يبرهن على وجود عالم خارجي عنا (١٠) . وإن صدقت المسلمة إ و ما تصبح يبرهن على وجود عالم خارجي عنا (١٠) . وإن صدقت المسلمة إ و ما تصبح حد لازمة عنهها . يحمل كنط العقل الفعال مصدرا للوضوعية مسلمة هنا (١٤)، لكنه أثبتها في مكان آخر ما التبرير الترنسندنالي للفولات إلا محاولة إثبيات أن

Paton, op. cit, pp. 262 _ 3 : نارن (٩)

⁽١٠) تمجد تفصيل هذا البرهان في الفصل العاشر من هذا السكمتماب.

المقولات مصدر الموضوعية ومن ثم فهي هرورية للإدراك الحسى والمعرفة ، وقد سبق لكنط أن صرح بالمسلة هو وبرر صدقها في نظريته للجوهر (١١) .

٥ — براهين كنط على العلية :

يستفرق برهان كنط على العلية خس عشره صحيفة ، وهو طويل بالقياس الأساوب الموجور الذي تعوده كنط وذلك يوسى بأن ما ماه كنط برهانا قديكون عدة براهين ، لكن كنط يذكرها جيما كالوكانت برهانا واحدا . زعم أذكس معدة براهين على العلية ، وقد العقل الحالمس ومن أكبر شراح كنظ . أن كنط يقدم ستة براهين على العلية ، وقد قبل سميث N. Kemp Smith تقسم أذكس في طبعته المختصرة لنقد العقل الحالمس ، وسار على نهجهما باتون Paton أكبر شراح كنط من الانجليز . لكنا الرى أنه يمكر صياغة تلك البراهين الستة في برهائين متميزين ، يمكن أن تسمى أحدهما ، برهان الاتصال » ، ذلك لائه قاتم على اتصال أجواد الزمن المطلق ، ويسمى الآخر ، برهان الموضوعية ، لائه يميب عن السؤال : كيف نميز تعاقب حالات الجوهر في الادراك الحسى من تعاقبها تعاقبا موضوعيا ؟ لقد أدبهنا اذن نحسة براهين في برهان واحد لائه يبدو أن تلك الجسة ليست براهين متميزة وانما برهان واحد تناوله كنط من وجهات نظر عتلفة وفي سافات متعددة ، تلك سيناها ، برهان الموضوعية ، وسنبذا به .

٣ --- برهاد الموضوعية:

تجمل مذا البرمان أولا في قضايا موجزة، ثم تشرحها بعد ذلكواحده واحدة؛ و ـ حدوسنا الحسية دائما متعاقبة ، وذلك التعاقب ذاتى .

⁽۱۱) أنظر س ۱۷۸

ب ـ مثالك معياران لذاتية تعاقب الحوادث في الإدراك الحسى: انهـ الاترتبط بموضوع خارجي، وأنه تعاقب غير محدد أى أنه ﴿ يقبل الالعكاس ﴾ reversible

حو ۔ لكى يكون التعاقب موضوعيا ۔ أى لكى يوجد فعلا تعاقب حوادث طل الجوهر ۔ ينبغي أن يكون تعاقبا محددا لا يقبل الانعكاس irreversible .

و ـــ لـكى يكون التعاقب موضوعيا ، ينبنى ــ الى جانب و اللا انمكاس، أن يخضع لقاعدة ما ، ويتضمن هذا الخضوع لقاعدة عدم وجود استثناء .

و ــ لن يكون الادراك الحسى مصدر هـ ذه القباعدة أو مصدر شرط اللا العكاس، ومن ثم تصدر عن تصور قبلى، والنصور القبل منا هو مقولة العلية.

و ـــ التعاقب الموضوعي هو الذي يجمل إدراك التعاقب بمكنا .

ز ـــ إن لم افترض أن حادثة ما ادركها مستقلة عنا ينيني أن تسبقها حادثة أخرى ، لزم أحد قو اين كلامما غير مقبول : إما أن اسلم بإدراك رمن مظلق، أو أن اسلم بأن كل تماقب هو تماقب في الادراك فقط ومن ثم ذاكى لا سبيسل إلى وجود تماقب موضوعي .

فيما يلى شرح مدا البرمان :

1 — سبق لمكنط أن قرر أن استقبالنا للحدوس الحسية متعاقب دائما (١٧) يعلبق كنط هـ ذا التقرير على استقبالنا لتعاقب الحوادث . حيث أنشا تستقبال حدوس التعاقب في تعاقب دائما ، فإننا من بحرد استقبالنا لهذه الحدوس الابحرف ما إذا كانت هنالك حالات متعاقبة فعلا تتبدل على الجوهر ، أم أنها حالة واحدة أو حالات متعددة موجودة فعلا في دذا الجوهر . من واقعة تعاقب الحوادث في

⁽١٢) أنظر النصل السابع ، النارة (١)

الادراك لا أستعليم معرفة ما إذا كان هذا التعاقب واقعيا موضوعيا أم أنهذا في الادراك فقط. واستقبال معطيات الظواهر دائما متعاقبة. معطيات الآجراء أى معطيات عن أجراء متعددة لشيء ما إيتبع بعضها بعضا .. استقبال معطيات المزل الذي يبدو أماى متعاقب ، ومن ثم ينشأ السؤال حما اذا كانت معطيات المزل وأجراؤه هي ذاتها متعاقبة . ذلك ما لا يسلم به أحد . . . (١٢) .

سي يحاول كنط أن يجد معيارا التمييز بين التعاقب الذاتى الحدوس فى الادراك والتعاقب الموضوعى الحوادث فى الخارج ، فوجده فى فكرة و مالايقبل الانهكاس، والتعاقب الموضوعى العالم ولايقبل الانهكاس، والتعاقب الموضوعى فى العالم ولايقبل الانهكاس إذا كان من الممكن أن أغير فى ترتيب حدوث السابق واللاحق فى الحوادث المتعاقبة ، وتسمى تعاقبا ما لايقبل الانهكاس إذا كان من الضرورى أن أحتفظ بترتيب السابق واللاحق كا استقبلته ، وأن يترتب على تعديل ترتيب التعاقب خطأ فى التعبير عن موضوع الادراك . إدراك المزل إدراك حالات متعاقبة تعاقبا ذاتيا فقط ، ذلك لاته يمكنى إدراك المزل أولا ثم أسفله أو العكس ، يمكنى إدراك أسفله أولاثم ترتيب معين عدد يصطر فى الى أن أدرك جزءا من المنزل قبل جزء آخر . ومن ثم لا يرى كنط إدراك منزل ما إدراكا لنعاقب موضوعي حيث يمكن إدراك أجزائه وجوانبه بادئا من أى جزء تشاء و بمعنى آخر لا يرى كنط إدراك ماذراك حادثة .

ح ــ معيار التعاقب الموضوعي للحوادث أن يكون تعاقب حدوسي عثبا في الادراك بما لايقبل الاندكاس ، أى أن ندرك الحوادث في تعاقبها بترتيب بحدد؛ أدرك حادثة ما أولا تم ادرك حادثة أخرى ثانيا ولاأستطبع عكس الترتيب (١٤) .

Critique. B 234 _ 236

(14)

Ibid , B 234

(11)

يعشرب كنط مثالا التماقب الذائ الحوادث في الإدراك الذي يدل على تممانب موضوعي الحوادث في الجسارج بالقارب في نهر يسير من أعلى إلى أسفيل موضوعي الحوادث في الجنسارج بالقارب في نهر يسير من أعلى إلى أسفيل النهر فانا لانستطيع رؤية الجرء النازل من القارب أولا ثم الجزء الصاعد منه بعد ذلك بهمم يمكنك رقية الجرء النازل أولا. الكنك حيندذ ترى حادثة مختلفة أي ترى قاربا في وضع عكس اتجاه سيره أي واقفا في مواجهته لاملاحظا طريقة سيره . إدراك حركة القارب في سيره من أعلا إلى أسفل إدراك حالتين محددتين متعاقبتين .

و سد يكتسب التعاقب الموضوعي موضوعيته وتحديده من خضوعه لقاعدة ما ، يمعني أن تحديد ترتيب الحادثتين المتعاقبتين تعاقبا موضوعيا وعدم قابلية هذا الترتيب للاء مكاس تحديد له أساس . ومظهر من مظاهر هذا الاساس أو القاعدة أن هذا النوع من الترتيب لايحرى عليه استثناه . هذه القاعدة مشتقة من طبيعة الزمن أي مشتقة من ضرورة تعاقب أجزاء الزمن من سابق إلى لاحق . لا يمكن للحظة السابقة أن تعقب لحظه تالية عليها ، ولا يمكن للحظة التالية أن ترجع الى الوراء لتسبق اللحظة السابقة عليها . الترتيب الزمني من سابق إلى لاحق ترتيب ضروري لا يمكن عكسه (١٦) .

و ... مصدر هذه القاعدة كأساس التعاقب الموضوعي إنما هو المقلالفعال، لن يكون الحدس التجريبي مصدر تحديد التعاقب حيث فرغنا من القول بأن الحدوس ذائية لاتحديد فيها ، ثم ان الحدس التجريبي في ذاته لايتعلوي على زمن فالزمن حدس فبلى ، مصدر القاعدة إذن تصور قبلى ، والتصور هذا هو تصور الاساس بما يترتب عليه .. وهو الصورة المنطقيه للحمكم الشرطى المتصل ، فاذا

Ibid., B 237 (\•)

Ibid., B 238 - 9 (\1)

تمنين هذا التصور القبل عنصر الزمن ـ الذي تعطيه القدرة الحسية في جانبها القبلي ـ أصبح النصور مقولة العلية . بمنى آخر ، يستلزم التحديد والموضوعية عنصرا آخر عير استقبال الحدوس التجريبية ، هو عنصرالحدوس القبلية وعنصر تصورات العقل الفعال . ترتيب العلاقات الزمنية من سابق إلى لاحق ترتيب وقبلي ه بمعنى أنه ترتيب ضروري ، لكن هذا الترتيب ذاته عتاج إلى صورة حكم يتضمن السابق واللاحق ، وحين تنضم هذه الصورة الى ذلك الترتيب ، نجد مقولة العلية (١٧) .

و _ أن التعاقب الصرورى (نما هو تعاقب على . حين ندرك تعاقبا لا يمكننا تغيير ترتيبه ولا نملك إلا أن ادركه بترتيب معين ، فانا الدرك تعاقبا عليا . لايريد كنط أن ينتقل من إدراك حي بترتيب معين الى تعاقب موضوعي بهذا الترتيب وإنما ينتقل من تسليم بأننا ندرك تعاقبا موضوعيا إلى وجوب أن يؤدى المذا التعاقب الى ادراك حي لتعاقب عدد . لا يقول كنط أن لدى ادراكا حييا بنعاقب ما ثم أجعل هذا التعاقب موضوعيا ، وإنما يقول العكس : إن ترتيب الموادث ترتيبا موضوعيا عليا هو الذى حدد ترتيب حدوسنا الحسية عن هذه الموادث ترتيبا معينا لا يقبل الا تعكل . حين ندرك تعاقبا ضروريا لا يقبسل الموادث ترتيبا معينا لا يقبل الا تعكل . حين ندرك تعاقبا ضروريا لا يقبسل موضوعية حددت تعاقب الحوادث تعاقبا موضوعيا ، فأدى ذلك الى تحديد ترتيب الحدوس في الادراك تحديدا معينا . ه . . . يحب إذن أن استمدالتعاقب ترتيب الحدواك من التعاقب الموضوعي المناهرة ترتيبا بمقتضاه يكون ترتيب الادراك عديد الماهرة ترتيبا بمقتضاه يكون إدراك حادثة ما الموضوعي إذن من ترتيب أجزاء الظاهرة ترتيبا بمقتضاه يكون إدراك حادثة ما تاما لادراك حادثة ما الماها لادراك حادثة ما الموضوعي إذن من ترتيب أجزاء الظاهرة ترتيبا بمقتضاه يكون إدراك حادثة ما تاما لادراك حادثة ما الماهرة ترتيبا بمقتضاه يكون إدراك حادثة ما تاما لادراك حادثة ما الله لادراك حادثة ما تاما لادراك حادثة ما تاما لادراك عادثة ما عدد . . » به (۱۸)

Paton, op. cit., II, p. 229 : Ibid., B 238 (14)

Critique, B 238 (1A)

رُ _ مثر و كنط أن إدراك حادثة ما يفترض ابتداء أن ندرك حادثة أخرى سبقتها . س... لا يمكن أن عدرك حدوث شيء أو حالة لم توجد من قبل ثم وجدت ــ ما لم يكن قد سبقه شيء آخر لايحوى في ذاته تلك الحالة ... ١٩). التقرير قعنية قبلية أى لا تتعنمن الحكم بأن حادثة ما في الراقع عنسلة أو مملولة لمادثة أخرى خزئية .. فذلك من شأن التجربة أن تسكشفه كما قلنا ... وإنما تتعنمن حكما أو مبدأ ما هو لكل حادثة تحدث حادثة أخرى سابقة عليها ، وتكون المادئة السابقة محددة للحادثة اللاحقة أو تكون عنصراً في تحديدها . يقرر كنط مبدأ عاما يسمح بتعلبيقه على أمثلة جرئية لكنه لايقرر علاقة عليه جزئية بين أشياء. فاذا رفعتنا هذا المبدأ العام ، لزمت تتيجة باطلة عند كنعا . لزم أننا ندرك ساديَّة ما في زمن عالص أو زمن مطلق أي لزم أنسا ندرك حادثة ما ولم يسبقها شي. (٢٠) . ذلك القول غير مقبول لأن الحادثة التي تحدث بعد زمن مطلق لا يمكننا ادراكها ، كما أنه لا يمكننا إدراك الزمن المطلق ذاته . يقصد كنعا بذلك أنه حين أدرك حادثة ما ادراكا حسيا فان ادراكي ذاك يتعسمن أن شيئا ما قد سبقها ، خلك لأن تعريف الحادثة هو ما كان بعد أن لم يكن ، أي لا تعرف إن كانت إ حادثة إلا إذا عرفنا أن قد سبقها زمن لم تحدث فيه ، ونحن لا نستطيع إدراك الزمن السابق على حادثة ما إلا إذا كان علومًا عبادثة أو حوادث خبری ،

يمكن تخليص و برهان المرضوعية » على العلية بعبارات سهلة فيها يلى: لانبدأ بسؤال هيوم : ما القوة أو الضروره الكامئة في العلة ما دى إلى إحداث المعلول؟ فهو سؤال في نظر كنط مستحيل الإجابة إذا فرضنا أن يكون مبدؤنا الموجه هو حصولنا على حدس حيى العفروره أو عدم حصولنا عليسه ، إن وضعنا السؤال على هذا النحولن تصل إلا إلى الشك في قيام عالم موضوعي و إلى زعزعة اعتقادتا

Ibid., B 237 (14)

Paton, op. cit., II, pp. 239; 251 أعلر أيضًا: 151 أكار أيضًا: 170 Paton, op. cit., II, pp. 239

بصرورة العلية وعدم استغنائنا عنها . ينبغي أن نبدأ يمسلة ثم بسؤال . ينبغي أن لسلم بوجود تعاقب موضوعي بين الحوادث مستقلا عن إدراكاتنا الحسية، ثم نسأل : كيف نميز النماقب في أفسكارنا من التعاقب في الحوادث في الواقع ؟ أبهاب كنط بقوله أن معيار التعاقب الدائ في أفكارنا أرب يكون ترتيب الموادث المتعاقبة من اختيارنا ومشيئتنا نبدأ بأى الحادثتين لشاء ، وأن معيسار النعاقب الموضوعي أن يتضمن ترتيبا محددا لا عكن عكسه . يبحث كنط في مصدر هذا الترتيب الحدد فيقول أن مصدره هو خضوع التعاقب الموضوعي لقاعدة ، والحندوع لقاعدة هو الحنوع الذي لا ينطوي على استثناء ومن ثم خصوع كلي . لكن الكلية والتحديد والضرورة لا تصدر عن ادراك حسى وإنما عن تصور قبلي من تصورات المقلالمعال ، والتصور القبلي المتعلق بقاعدة التعاقب هو الصورة المنطقية للحكم الشرطي المتصل ، فاذا ارتبطت هذه الصورة برباط الزمن أي ارتباط السابق باللاحق . أصبحت مقولة العلية . ومن ثم تصبح هذه المقرلة التي يطبعها المقل الفعمال على حدوس التعاقب مصدر القاعدة التي تجعمل هذا التماقب موضوعيا . حديثنا عن هذه القاعدة وعن مصدرها يتضمن أن شيئًا ما ينبغي أن يسبقه شيء آخر يكون عنصرا في إحداثه ، لكنه لايتضمن تحديدا قبليا لملاقة جزئية . لا تقول هذه القاعدة العلية القبلية أن الحرارة تمدد الحديد وانما تقول فقط أن تمدد الحديد -كظاهرة - ينبغي أن يكون قد سبقه حدوث ظاهرة ما أو شيء ما كعلة له.

۷ ـ برهاد، الوتصال

لا برمان الانصال، برمان ثان لسكنط على العلية الكلية ، وهو قائم على طبيعة
 الزمن واتصاله ، ويمكن إجماله أولا في القضايا الثلاثة التالية :

إ حدد الزمن السابق الزمن اللاحق بالضرورة -

ب ـــ لا يمكننا إدراك الزمن المطلق إدراكا حسيا ، اكن يمكننا إدراك

ح ــ تحدد الحرادث السابقة الحوادث النالية .

يمكن شرح هذا البرهان فيما يلي .

المناق الذي يتضمن السابق يحدد الزمز اللاحق (٢١) ، قضية حرورية ، لابالمه في المنعل يتضمن الكاره تناقضا ، وانما بالممنى الابستمولوجى الذي يتضمن الكاره مخالفة للخبرة الانسائية الاساسية ، تعنى القضية أنى لا أستطيع أن أصل إلى لحظة زمنية إلا من خلال لحظة زمنية سابقة عليها ، لا أستطيع الوصول إلى إدراك حادثة تحدث الآن إلا بعد أن أكون قد أدرك عادثة سابقة في الزمن .

٧ - لاسبيل لنا إلى إدراك هذا النعاقب بما هو سابق إلى ما هو لاحق إلا من خلال الظواهر الني تحدث في زمن ، والتي يمكنما إدراكها إدراكا حسيا ، وما داهت الظواهر تحدث في زمن فهي تخضع القمالون التعاقب الزمني أي أن النظواهر التي حدثت في زمن سابق حدثت من قبل تلك الظواهر التي حدثت في زمن سابق حدثت من قبل تلك الظواهر اللاحقه (٢٢). زمن تال ، وذلك همني قول كنط أن الظواهر السابقة تحدد الطواهر اللاحقه (٢٢). ويرد هذا التحديد إلى خضوع الظواهر لقاءة نابتة وترد هذه القاعدة بدورها إلى المقل الفعال فهو الذي يطبع النعاقب الزمني على الاشياء وحالاتها بما به من تصورات قبليــة ، إن المقل الفعال هو الذي يعطى للحوادث ومنعا يتلاحق احداها في اثر الآخرى في زمن واحد متجانس.

۸- نحلیل وند

نريد الآن مناقشة براهين كلط على العلية : الى أى حد نحم في حل المشكله ؟ وهل توجد اعتراضات على هذا الحل ؟

Critique' B 244 (Y1)

Ibid.,

اللسلم لا مفر منها ؛ أي إذا سلنا بأن معرفتنا كلهما تبدأ من انطباعات حسية وأفكار ومن ثم ليست لدينا أفكار قبلية أو فطرية، وإذا قبلنا نتيجته بأنمعرةتنا معدودة بالعلباعاتنها وأفكاراا ومن مم ليس لنها سبيل إلى إثبهات عالم خارجي موضوعي مستقل عن تلك الانطباعات والأفكار ، لزم أن يكون مصدر تصورنا الملية ذاتيا نفسيا . لحكن كنط لم يسلم بكل مقدمات هيوم وتتائجمه ومن مم وجد سبيلا لوضع مشكلة العلية وضعا جديدا ومن ثم لحلهما حلا جــديدا . سلم كنط مع هيوم بأن انطباعاتنا الحسية وما ينتج عنها من أفكار إنما مىلقطةالبداية الضرورية لكل معرفة تجريبية ، كما سلم مع هيوم بأن تصور العلية تصور أساسي في خبرتنا ولا يمكن الاستغناء عنه . اختلف كنط عن هيوم فيما عدا ذلك . رأى كنط أن الحدوس الحسية تقطة بداية ضرورية لمعرفتنا لكنها ليست العنصرالوحيد الذي تتألف منه هذه المعرفة ؛ إن لدينا تصورات قبلية غير تجريبية بالاضافة الى حدوسنا الحدية وتصوراتها النجرببية . رأى كنط أن من للمكن اثبات وجود عالم خارجي موضوعي مستقل عن إدراكاننا الحسية (٢٢) . من لقطتي الحلاف هاتين ، أمكن لمكنط أن يخرق الستار الحسديدى الذى أفامه هيسوم بين عالم الانطباعات الذاتية وعالم الاشياء الحارجية . ومن ثم حاول أن يبحث في مصس تعسوراً العلى خارج نطاق العمالم الذاتي . حينشه عثر كنط على نقطة ضعف في فلسفة هيوم بالاجمال وفي نظريته للعلية بوجه خاص ـ هيمحاولة هيوم الحصول على مومنوعية المعرفة فلم يجد ، لقد اعتبركنط هذه النقطة نقطة بدايت للبحث في مشكلة العلية . حينتذ لم يبدأ بالسؤال : ومن أين أنانا الاعتقاد في ضرورةالعلاقة العلية بين الأشياء ؟ واتمـا بدأ بالسؤالكيف تميز بين الذاك والموضوعي ؟ أى كيف تميز بين عالم الادراكات الحسية الذي يظل دائماكذلك ، وعالم الادراكات

⁽٣٣) تجد تفسيل مرهان كنط على وحود العالم الحارجي في الفصل العاشر من هذا السكتاب .

الحسية الذي يعكس عالما خارجيا على تلك الادراكات وأن يشبر اليه ؟ نظر كذط فوجد أن نظرياته النقدية تمكنه من الجواب عن هذا السؤال . وجعد أن لديه نظريتين يمكنه بفضلها أن يرد على هيوم هما إثباته لوجود عالم موضوع مستقل عن اهراكاتنا الحسية، واثباته أن لدينا تصورات قبلية كعنصر ضرورى لمرفئنا الى جانب الانطباعات الحسية ، ووجد أن تلك التصورات القبلية ـ أوالمقولات مصدر الموضوعية ، وأن من بين هذه المقولات مقولة العليه، وليست هذه سوى الصورة المنطقية للحكم الشرطى المتصل (التي تتضمن علاقة الاساس ground بما يترتب عليه fround مترجة في صورة زمنية . حيثة رأى كنط أنه كفل موضوعية العالم وموضوعية العلية . يمكننا أن تقول ـ باختصار ـ أنمك إذا بدأت بالنسليم بمقدمات هيوم وتتا بمه تكون نظريته في العلية نظرية واجبة القبول ولا مفر منها ، وإذا سلت بنظرية كنط في المقرلات وبإثباته للعالم الحارجي تكون نظريته في العلية مقبولة الى حد كبير . سنفصل هدا النحوذ في قبول كنط في المقدين التاليين :

• — بالرغم من وجاهة نظرية كنط في العلية فهي محفوفة بالصموبات ، تقوم هذه النظرية على صدق نظرية كنط في المقولات ، فان سقطت هذه سقطت تلك ؛ لكن ما تقوله نظرية المقولات مقبول بالاجمال (٢١) ، ولكن بهاعثرات؛ من بين عثرات نظرية المقولات الكنطية أن كنط لا يرى خلافا بين الصورة المنطقية القضية الشرطية المتصلة والصورة الرمزية لقضيته عن الدلاقة العلية .. بعني آخر، وفي كنط صورة القضية الشرطية المتصلة المصورة القضية التي تتناول العلل ، وليس هذا صحيحا فهناك أنواع من القضايا الشرطية المنطقة المقضية الشرطية على علاقات عليه ، ومن ثم لدى معرفة قبليه بالصورة المنطقية القضية الشرطية المسورة المنطقية الشرطية الشرطية المسورة المنطقية الشرطية الشرطية الشرطية المنطقية القضية الشرطية المسورة المنطقية الشرطية الشرطية المنطقية المنطقية الشرطية الشرطية المنطقية المنطقية الشرطية الشرطية المنطقية المنطقية الشرطية الشرطية المنطقية المنطقية الشرطية المنطقية المنطقية الشرطية المنطقية المنطقية المنطقية الشرطية المنطقية المنط

⁽٢٤) أنظر من ١٥٥ - ١٥٧ من هذا الكتاب

المتصلة لكن ذلك لايجمل من الضرورى أن تكون لدى مقولة العلية (٧٠) .

ح ــ صعوبة ثانية في اغرية كنط في العلية . لم يقصد كنط بنظريته في العلية أن شبت فقط أن تصور العلية ضرورى في تفكير الرجل العادي و إنماكان يقصد أيضاً أن أن اظرية عليه ينبغي أن تتضمن القانونالعلى. إن صح أن مقصده الأول مقبول فليس مقصده الثاني مقبولًا على الاطلاق ، ذلك لأن هنالك قضايا علميه ونظريات علميه لانتضمن العلية . خذ القضيتين العلميتين الآتيتين على سبيل المثال: «كل الحيوانات الثديية حيوانات فقرية » ، ينتشر الصوم بسرعة مدر١٨٦٠ ميل في الثانية ، تلك قضايا علمية لكنها لاتتضمن قانون العليه . إن القوانين المتعلقة محركات الالكترونات خالية من أي اشارة الي علل لتلك الحركات. بل انها فوا اين مصادة للميكانيكا النيوتونية التي تفترض مبدأ العليه . لانريد ارب نقول أن الميزياء الحديثة تنكر خضوع العالم الطبيعي لقانون العلية ، لكنا تريد أن نقول أن ليست كل القوانين والنظريات العلمية علية ، بعضها يتضمن قانون العلة و بعضها لايتضمنه . يمعني آخر ليست كل النفسيرات العلمية تفسيرات علية. لا ينكر العلماء المعاصرون قانون العليه ، ينكر بعضهم أن كل القوانين العلميه قوانين عليه ، يرى بعضهم الآخر ـ ومنهم اينشتين وبلانك Plank ـ أنهم لا يفهمون من العلية شيئًا ـ يقصدون أن في مستطاعهم المضي في أيحاثهم العلميةدون أن يتعرضوا للملية يخير أو بشر (٢٦) .

⁽۲۰) أنظر الفصل الحامس الفقرتان (۲) و (۹)

⁽٢٦) تجد تفصيلا لموقف العام المعاصرين من العلية ف كتابنا الاستقراء والممهجالعامي ص ١٣٠ ــ ١٤٠ ، بيروت ، ١٩٦٦

الباسبالتاسع المبادىء القبلية للمعرفة العلمية (٤) مبادىء الجمة

۱ - مقدم

في فصل يعنوان « مصادرات النكر التجربي » Postulates of Empirical knowledge في نقد العقل الحالص ، يعنع كنط النوع الرابع من المبادي. النبلية · المقل الفعال ، ما عكن أن السميها « ميادى، الحمة » ؛ هي المبادى، المستقة من مقولات الجهة ، وهي ثلاثة مبادى. متسقة مع مقولات الجهة : مبسداً الامكان ويتعلق بمقرلة الإمكان possibility ، مبـــدأ الراقعية ويتعلق بمقولة الراقعية actuality ، ميداً الضرورة ويتعلق بمقولة الضرورة necessity ، لكنط في شرحه لهذه المياديء أو المصادرات هدفان : أولمها شرح مقرلات الجهة شرحاً يتسق والفلسفة النقدية ، ثانيهما نقد لنظريات ممينة في فلسفة ليبنتز . يحسن قبل البداية في شرح هذين المدفين أن لشير إلى نقطة هامة تتعلق بمبادىء الجهة يذكرها كنط . حين نقول عن شيء ما أنه يمكن أو واقمي أو مدرورى ، لانصيف معلومات جديدة إلى هذا أأشيء مثلبا نقول عنه أنه متحرك أو له خاصة الجذب أو أحمر ... الح ، وإنما نقول شيئا عن مسلة ذلك الشيء بنا . • قولات الجهة محمولات تتعلق بمعرفتنا للاشياء لسكنها لا تنعلق بتلك الاشياء . ﴿ لَمُعَوِّلُاتُ الجهه تلك الخاصة ، هي أنها في تحديدها لشيء ما لا توسع على الإطلاق من النصور الذي ترتبط تلك المقولات به كمحمولات ؛ إنها تمير فقعد عن علاقة ذلك التصور بملكة المعرفة ۾(١).

٢ -- الاملاد:

يصوغ كنط المبدأ القبل للامكان كما يلى: • ما يتفق مسع الشروط الصورية النسرة عكن ، تعنى ما يتفق وشروط الحدس والنصورات ، (۲) That which agrees with the formal conditions of experience, that is, with the conditions of intuition and of concepts is possible. للامكان وجهان : وجه عالم ، ووجه تطبيقي . الامكان الحالص هو الامكان المنطقي. نقول عن تصورما اله مكن إمكانا منطقيا، إذا كان التفكير فيه لا يحوى بمضها الآخر ـ إن كان يضم أجزاء . الامكان المنطقي هو ما يسميه كنط المقولة الخالصة للامكان أو الصورة المنطقية للحكم المكن. نلاحظ أن لا صلة للامكان المنطقي بإمكان وجود شيء ما في الواقع ، أي أن الامكان المنطقي لتصور ما لايشير الى وجود شيء ما يندرج تحت هذا التصور وجودا واقعيا. لاينكركنط أن هنالك تصورات ممكنة إمكاءًا منطقيًا ، لكنه يرى أنها حينيَّذ تصورات فارغة... أو مقولات خالصة ـ لاتشير الى شي. في عالم الحبرة . لـكي يكون لمقولة الامكان الخالصة معنى ودلالة في خبرتنا وتفكيرنا في عالم الأشياء ، ينبغي أن تسمح بتطبيق تجربي ، ومن ثم تكنسب المقولة الخالصة للامكان فوتها وموضوعيتهـا . ذلك منى الوجه التطبيقي لمقولة الإمكان . ليكي تكون المقولة الخالصة صالحة التطبيق التجربي ينبغي أن تتحقق شروط صورية وأخرى مادية . يتناول مبدأ الامكان الشروط الصورية . لسكي يكون تصورما مكنا إمكانا تجريبيا ينبغي أن يتسق مع الصور القبلية الحدس النجريي كما ينبغي أن يتسق مع مقولات العقلاالفعال.ينبغي أن يتضمن التصور الممكن صور المكان والزمن كا ينبغى أن يندرج تحت واحدة أو أخرى من المقولات ، تلك الصور والمقولات هي ما سمساها كنط بالشروط

Ibid., 265 (Y)

الصورية الخبرة . يرى كذها أن أى شى م نقول عنده أنه بمكن ، لكنه لا يخضع الشروط القبلية الدس التجربي ولا يخضع التصورات القبلية ، لن يكون موضوع مغرفتنا . ان أى خبرة مصاعة في صور غير مكانية وغير زمنية ومستفد لة عن التصورات القبلية إنما هي مستحيلة بالنسبة لنما . يميز كمط بين الامكان المنطقي والامكان التجريبي بمثال: لاتناقض في تصور شكل هندسي محاط بخطين مستقيمين ما دام تصور هذين الخطين و جتماعهما مما لمكي يكو الا شكلا لا ينطوى على تنافض في ذاته ، لكن هذا التصور مستحيل بالنسبة لخبرتنا ها دام إقامة شكل ما في المكان مستقيمين هستحيلا (٣) .

٣ -- الواقعية :

يصوغ كنط المبدأ القبل الواقعية كما يلى: والواقعي هو ها يرتبسط بالشروط المادية النعبرة ، أى [يرتبط] بالاحساس و (١) That which is bound up (١) بالاحساس و المادية النعبرة ، أى [يرتبط] بالاحساس و في المبارات الواردة فيه و نقبل شرح هذا النص يلزم توضيح بعض العبارات الواردة فيه و بالواقعي و يقمد كنط الشيء المسادي الجزئي كظاهرة لنا وموضوح للادراك المسي ، و وبالاحساس و يعني الحدوس المنبريبية التي نستقبلها وهاسوف تصبيح مدركا حسيا بعد أن تنشاف اليها عناصر أخرى مثل الحدوس القبلية والخياسال والمقولات والفكر الواعي ، و ترتبط ، يشير كنط بها الى ارتباط الحدوس التجريبية بقوانين النظائر الثلاثة أى قوانين المجوه والعلية والنيادل العلى بين الجواه .

يمكن شرح النص فيا بلى : اذا قلنا عن تصور شيء ما أنه يمكن أي يخسلو من

Ibid., B, 268 (r)

Ibid., B xxvi n, B 266

التنافض و يمكن أن يه درج تحت الشروط الصورية أى المكان والزمن والمقولات فان ذلك لا يكني لكى لنحدث عن وجود واقمى لهمذا الثيء في عالم الظواهر منذ مثالا من الجوهر . إذا كان من الممكن أن تتصور شيئا يكون موضوعا ثابتا لهفات أو خصائص تقبدل عليه في أوقات عنتافة ويظل هو هو دون تغيير ، ودون أن يصبح ذاته صفة لشيء آخر، فانى لازلت لا أستطيع أن أقول عن شيء ما واقمى أنه جوهر ، ما لم يتوفر حسدس وحيى معطى به ينطبق عليه هذا النصور أى ما لم تعطل في الحنبرة صفات حسيسة تتبدل على موضوع ما ويظل المرضوع هو هو ثابتا دائما (ه) . إن المعطيات الحسية ومن ثم الادراك الحسى المكان الى واقع ، تلك المعطيات أو الحدوس الحسية إنما هي شرط مادى لكى يتحول تصور شيء ما من أمكن الى واقع ، تلك المعطيات أو الحدوس الحسية إنما هي شرط مادى لكى يكون تصور شيء ما تصور شيء واقمى موجود ، فاذا أضيف إلى هذه المعطيات شروط صورية وهي المكان والزمن والمقولات فقد تحول امكان تصور الشيء الى وجوده وجودا واقميا في عالم الظاهرات ، بمنى آخر : اذا ارتبطت الحدوس التجريبية بصورها القبلية والتصورات القبلية ارتباطا ينفق مسمع قوانين النظائر النجريبية بصورها القبلية والتصورات القبلية ارتباطا ينفق مسمع قوانين النظائر الخبرة أمكن لهذه الحدوس أن تصبح شيئا موجودا وجودا واقعيا .

يهتم كنط في سياق مقولة الواقعية بالاشارة إلى أنه لا يسى فقط بالواقع ما يكون موضوع إدراك حسى مباشر ، وإنما يعنى أيضا ما يكون موضوع إدراك حسى غير مباشر (٦) . ويعتر بالذلك مثلا بإدراكنا لبرادة الحديد القابلة المجذب بقوة المغنعايس . يمكننى أن أدرك تلك الحاصة فى برادة الحديد بالرغم من أن تركيب أعضائنا الحسية لايساعد نا على إدراك قوة المغنعليس إدراكا مباشرا ، يمكننا أيضا أن نتحدث عن الحفريات ووجودها الواقعى أى أنها دليل على وجود حيوانات منقرضة ، بالرغم من استحالة إدراك تلك الحيوانات إدراكا مباشرا ،

(·)

Ibld., B 272_3, \$ 288

Ibid., B 272 (7)

ع - الضرورة

يصوغ كنط المبدأ القبلي لمقولة العنرورة كما يلى: ما يوجدوجودا ضروريا هو ما يتحدد في ارتباطه بالموجود الواقمي طبقا الشروط السكلية المنجرة »(٧). That which in its connection with the actual is determined in accordance with universal conditions of experience, is (thatis, exists as) necessary detected in the exists as it is a size and a size a

لاينطوى شرح مبدأ الضرورة على أفكار جديدة غير ما سبق قوله فى مبدأى الإمكان والواقعية ، سوى توجيه الانتباء إلى سلطان العلية . حين تر تبط الحدوس التجريبية بشروط المكان والزمن والمقولات وفى مقدمتها مقولة العلية ، تدل هذه الحدوس على وجود ضرورى ، وحين يوجه كنط انتباهنا إلى سلطان العلية هنا، لا يعنى التحدث عن ضرورة علية لوجود الجواهر وإنما عن ضرورة علية لتبدل حالات الجوهر أو صفاته عليه . لم يبحث كنط فى عدلة الجواهر أو بالاحرى

Ibid., B 266 (Y)

lbid, B, 279 (A)

أنكر البعث فيها . إن ما يكون معلولا هو ما كان بعد ان لم يكن ، لسكنا لجواهر معند كنط وحسب تعابيقه الحناص وهو المادة بالاجمال _ لا يخلق ولا تغنى وانما هي ثابتة باقية في كل زمن ، ويقول كنط إننا لابعرف علل وجود الجوهر حين كان يتحدث كنط في العنرورة العلية هنما كان يتحدث عن خصوع تبدل حالات الجوهر خصوها عليا (١) ، نحن لا نعرف علل الجواهر ، بعرف قبليا أن الحالات إنما هي حالات جوهر ، وأنه ينبغي أن تنسدل على الجوهر حالات متعددة في أوقات متعددة وأن لهذا النبدل علا ، لكنا نعرف بالتجربة فقط ما هي تلك الحالات وما القوابين العلية الجزئية التي تخصع لها تلك الحالات في تبدلها على الجوهر (١٠) .

يؤدى بحث كنط فى مقرلات الجهة إلى نتيجة هامة هم أن الامكان ليس أوسع من الواقعية وانما بحالها واحد . يكون الامكان أوسع بحالا من الواقعية إذا كنا نمني الامكان المنطق ، لكن إذا أخذنا الامكان بمنى إمكان الوجود الواقعى أصبح الشيء الممكن واقعيا . يرى كنط أيضا أن بحال العنرورة هو نفس بحال الامكان والواقعية ، حيث كان يمنى بالعنرورة .. في هذا السياق العنرورة العلية . ومن ثم يريد كنط الوصول إلى أن مقولات الامكان والواقعية والعنرورة بمكنة النطبيق على أى .. وكل .. شيء جزئ موضوع لإدراكنا الحسى . تقول إذن عن ما أنها مكنة لانها تخضع للصور القبلية الخبرة ، وأنها واقعية لامها تعطينا عنوى حسيا لناك الصور ، وأنها ضرورية لانها تخضع لقوانين الجوهر والعلية .

٥ - الامكار بين لينتز وكنط

فرغنا فيها سبن من بيان الهدف الأول من مبادى، الجهة عند كنط ، وهو شرحه لمقرلات الجهة شرحا يتسق والعلسفة النقدية ــ أى شرحا يقيد معناها بعالم

Ibid-, (1)

Paton, Kant's Metaphysic of Experience, II, pp. 338, 363 (1.)

الظواهر فقط . تنتقل الآن إلى بيان هدف كنط الثان من شرحه لتلك المبادى. ، وهو تقده لتصور الامكاركما يتصوره ليبنتز ، كان كنط يهاجم ليبنتز في تظريتين أساسيتين في فلسفة ليبنتز ، هما نظرية المو نادولوجيا و نظرية العوالم الممكنة .

رأى كنط أن تظرية ليبنتر في المونادولوجيا نظرية لا أساس لها ، إن صح تفسير الأول لمقولة الامكان . الموناد عند ليبنتز جوهر ؛ أنه ثابت دائم ، وهو حاضر في المكان لكنه لا يملؤه ، ومن ثم وسط بين الوجود المدادى والوجود المثالى . يتساءل كنط هل وجود الموناد . على هذا النحو مكن ؟ ويحيب بالنني . لأن ماهو مكن في عالم الظواهر ينبغي أن تتحقق به شروط صورية بينبغي أن يكون وجودا مكانيا زمنيا ، كا ينبغي أن نستقبل معطيات حسية تشسير إليه ، ولا يني الموناد بهذين الشرطين ومن ثم فهو غير ، كن ، إن كان يتحدث ليبنتر عن أشياء لها وجود واقمى ، نهم لا يشكر كنط تصور الموناد كتصور عمكن إمكانا منطقيا لانه تصور محم الأجزاء خال من الننافض . وإنمايشكر أن يكون تصور الموناد تصور شيء يوجد وجودا واقميا ، لا يمكن في نظر كنط الانتقال من تصور منطق إلى وجرد شيء يشير إلى هذا التصور وجودا واقميا ، دون أن يصحب هذا النصور إحساس وعلاقات مكانية وزمنية(١١) .

للاحظ أن هذا النقد الكنطى فى ذاته لا يقعنى على تظرية المونادات ، لأن ليبنتز لا يرى أن المونادات تؤلف عالم الظواهر ، وإنما يرى أنها تؤلف عالم الجقائق . لكن هذا النقد إلى جانب المنقادات أخرى يمكن أرن تهدد عظرية المونادات .. نعنى بالإنتقادات الآخرى تقرير كنط أننا عاجزون عجزا مطلقا عن عن معرفة عالم الحقائق أو عالم الأشياء فى ذاتها ، وتقريره أن تصوراتنا القبلية أو مقولاتنا عنصر أساسى لإدراكنا الحسى لمالم الظواهر ومعرفتنا له لكنها لا تساعدنا أبدا على إدراك حقائق الاشياء . فان صح موقف كنط فى هذين التقريرين ، وإن صح هوقفه فى امكان تطبيق مقولة الإمكان على موجودات ، يكون قد وجه ضربات شديدة للونادولوجيا .

انتقل إلى النظرية الثانية التي يهاجها كنط في فلسفة ليبنتر . يتحدت ليبنتر عن وعوالم ممكنة به ما عالمنا إلا واحد منها . يرى كنط أن لاأساس لهذه النظرية ، ذلك لاننا لا استطيع أن تنصور عالما موجودا وجودا إواقعيا سوى عالم الظواهر أو عالمنا الذي تعيش فيه ، في هذا العالم تكتسب خبراتنا ، وهو مصدر كل خبرة إنسانية ممكنة ، لتصورنا عن عالم ما شروط صورية ومادية ، فاذا لم تتحقق هذه الشروط فتصورنا لمثل ذلك العالم مستحيل ، إن عالما ليست به علاقات مكانية وزمنية ولا يتضمن استقبال معطيات حسية أو حدوس حسية ، عالم لا يتصور الإنسان وجوده . كأن كنط بليبنتر يقول ان هذه العوالم الممكنة غير ممكنة للإنسان أو يستحيل على الإنسان تصورها (١٧) .

الن*فشدالعانهشر* واقعية العالم الحارجي

۱ --- مقدمة

حين قدّم كنط نقد العقل الحالم الطبعة الثانية أصاف فصلا قصيرا عنواله ورفض المثالية و Refuration of Idealism (1) ، وضعه تدليلا لشرحه المواقعية ـ أحد مبادى الجهة ـ في باب و مصادرات الفكر التجريبي و ـ ذلك الباب الذي تحدثنا عنه في الفصل السابق . ورفض المثالية ، موضوع الفصل الحال وقد أردنا أن نتحدث عنه على حدة لاحميته واستقلال موضوعه عن موضوات مبادى الجهة . كان ورفض المثالية ، بمثابة ردّ على نقد وجه إلى نقد العقل الخالص في طبعته الأولى بوجه عام ، والى أحد فصوله بوجه خاص، هو فصل والأغلوطة في طبعته الرابعة و (۲) Paralogism (۲) . يتهم النقد كنط بالمثالية وأن مذهبه شبيه بمذهب بركلي، بما أساء الى كنط أبلغ إساءة واعتبره سوء فهم لدهبه أعلى كنط في و وفض المثالية و أنه واقعي realist وليس مثاليا . نلاحظ أن كنط في طبعته الثانية لكتابه نقد العقل الخالص إعاد كتابة و الأغلوطة النفسية الرابعة و من جديد ، بالرغم من أن ورفض المثالية وجاء بديلا بهذه الأغلوطة كالوابعة و من جديد ، بالرغم من أن ورفض المثالية وجاء بديلا بهذه الأفلى .

لَّكُنَّهُ مِنْ لا رَفْضُ المثالية ﴾ هدفان : أولها البرهان على أن السالم المادى الحارجي نوجود ، وأننا تدركه إدراكا حسيا مباشراً ، ومن ثم معرفتنا لهمعرفة

Critique, B 274 - B 279 (1)

Critique, A 367 _ A 405, B 409 - B 410, B 426-B 428 (Y)

بقينية ؛ ثانيهما البرهان علىأن شعورى برجودى غيريمكن إلا بالقياس الى وجود هذا العالم وشعورى بأن هذا العالم متعيز عنى ، لم يقدم كنط برهانين منفصلين ، وإنما برهان واحد يحقق به الحدفين ، وقبل أن بشرح هذا البرهان ، يحسن أن نلم بشيئين : ما المثاليات التي يرفعنها كنط ، ثم ما مقدمات البرهان .

٢ -- المثالبات المرفومنة :

في فلسقة كنط جانب مثالي ، لاشك . أقل شامد على ذلك نظريته في المكان والرمن و نظريته في المعرفة .. أى تفسيره القبلي للكان والرمن ، و تقريره أن الدات بتصوراتها القبلية تدخل عنصراً أساسيا لتكوين معرفتنا عن العالم المادى أو النجريبي . كان يعلم كنط أن به ذلك الجانب المثالى ، لكنه كان يعلم أيضا أن مثاليته مختلفة عن المثاليات المعروفة في زمنه ، كان يسمى مذهبه و الواقعيسة النجريبية » Empirical Realism ، كا كان يسميه و المشالية الترتسندتالية » التجريبية النظرية القائلة بأن للمالم المادى الخارجي وجودا واقعيا في المكان متميزا التجريبية النظرية القائلة بأن للمالم المادى الخارجي وجودا واقعيا في المكان متميزا من وحودنا مستقلا عنا وعن إدراكنا له ، انه واقعي مثل واقعية وجود أنفسا من وحودنا مستقلا عنا وعن إدراكنا له ، انه واقعي مثل واقعية وجود أنفسا ألى لشعر بوجودها إنما عما ظواهر ، وأن الظواهر حقائق، الكنا تعرف الظواهر فقط ولا تعرف المثالية الأشياء أو حقيقية النفس ، لا نعرف الأشياء في ذاتها والنفس فذاتها (٣) . ولمكي يمين كنط مثاليته الترنسند تتالية من المثاليات الآخرى ولكي يمين أن مثاليته تقتضي واقعية العالم الخارجي ، يشرح الحلاف بينه وبين القلسفات المثالية الآخرى .

يسمى كنط المثالية التي يرفعنها والمثالية المادية به Material Idealism

Paton, Kant's Metaphysic of Experience, II, pp. 412_426 (r)

أو و المثالية النجريبية ب Empitical Idealism في مضابل مثاليته النقدية أو مثاليته النرنسندتتالية (١) . ويرى أن المشالية التي يرفعنها هي مثالية دبكارت و بركلي . بقول كنط عن هاتين المثاليتين أنهما تقرران إما أن يكون وجود الاشياء في المكان الخارجة علينا موضع شك ولانقبسل البرمسان ، أو أن يكون إ وجود هذه الأشياء] خطأ ومحالا [غير ممكن] (•) . يشير كنط بالنوع الأول من المثالية إلى موقف ديكارت ويسميه « المثالية الاحتمالية » Problematic Idealism ، وبالنوع الثاني الى موقف بركلي ويسميه و المثالية التوكيدية » Dogmatie Idealism . يرى كنط أن المثالية الاحتمالية (ديكارت) تقرر أن الوجود اليقيني الذي لاشك فيه هو الشعور بالذات self consciousenss ـــ ومعرفة الذات self knowledge ، لكن معرفتنا للمالم الحارجي معرفة استدلالية من هذا اليقين الأول ؛ إنه استدلال من أفكارنا الحسية إلى الاجسام كعلة لها، أي أن الاستدلال على . إن الشعور بالذات هو شعور بمالاتها من أمكار ووجدانات وإرادات ، فاذا كالت معرفتي للعالم مستدلة من معرفتي لحالاتي كان وجود حسذا العالم موضع الشك ، ذلك لأن (١) من الممكن أننا نكون علة أفكار نا الحسية مثلاً أننا علة أفكارنا الخيالية ، (ب) لا يتعنس الاستدلال العلى يقينا ، (ح) لاأساس للانتقال من وجود ذاتى إلى وجود شيء خارج عن الذات سوى الأساس العلى وليس هذا الأساس بالأساس اليقيتي (٦) . لهذه الاعتبارات رأى ديكارت أن الديكاري من العالم هو الذي أدى الى اتخاذ جون لوك موقفه هنه . حدد لوك بجالمعرفتنا بعالم الامكار ومنثم لم يجد برهانا راسخا علىوجود العالم الخارجي من ذلك العالم الذاتي ، إلا ببرمان على ، لسكن لوك أحس أن البرمان العلى منسا

Critique, B xxx ix n., B 274

¹bid., B 274

Ibid., B 274_6

يصادر على المطلوب أى يفترض وجود العالم الخارجى الذى يريد هو إثباته ، بالإصافة الى أن البرهان العلى من الادراك الحسى معرض للنقد. كل ذلك دفع لوك الى اتخاذ النتيجة الديكارتية موقفا وهى أن العالم الخارجى فى نهاية المطاف موضوع إيمان لاموضوع معرفة ، فاذا انتقلنا الى هيوم وجدناه يحدد المعرفة الالسائية بمالم الافكار كما يحدد بجال العلية بهذا العالم ومن ثم يصبح البرهان على عالم خادجى على الافكار برهانا مستحيلا ، لمل كل ذلك كان فى ذهن كنط وهو يتهم ديكارت بالتشكك فى وجود عالم خارجى .

يقول كنط عن بركاى أنه يذكر وجود الاجسام الاكارا صريحا ويمتبر وجودها حميلة الخيال، لأن بركلى - فيها برى كنط - يعتقد أن المكان كشى، في الحمارج مستحيلة ، ويقول كنط أنه قد رد بنظريته في الإستطيقا الرئسند نتالية على موقف بركلى (٧) . لاشك ان تصو بركنط لموقف بركلى من العالم الحنارجي غير امدين . الحق أن بركلى لم ينكر وجود المسكان والاجسام وإنماكان يرفض فقط تعليل النجريبيين لها ، هو رأى أن المكان علاقات وأن الاشياء في المكان موجودة ، لمكنه وأى أيعنا أن علة أفكار المحسية ليست مى الاجسام فليست الاجمام علا وإنما علة افكار المحسية هي الله ، ومن مم اكتسبت الاشياء المادية صفة عقلية أو روحية وبعدت عن صفتها المادية ، بركلى أخن واقعي تجربي لا مثال توكيدي ، لمكن امتزجت واقعيته بعناصر لاهوتية المنا مذهبه صعب الفهم صعب القبول . الاحظ أن البقد الذي وجهه كنط الى بركلى في ادعاء أن الثاني أنكر المكان ليس النقمد الصحيح : أي لكي يرفض بركلى في ادعاء أن الثاني أنكر المكان ليس النقمد الصحيح : أي لكي يرفض لركلى أكثر أساسية مثل الخرباته في الافكار وفي إلكار العلة المادية و قرير العلة المادية و المركلى من نصوصه الالهية و المودية ، يقال أنه كنط لم يقرأ بركلى من نصوصه الالهية واصطباغ المادة بالصبغة الروحية ، يقال أنه كنط لم يقرأ بركلى من نصوصه الالهية والمبغة الروحية ، يقال أنه كنط لم يقرأ بركلى من نصوصه الالهية و المحدودة ، يقال أنه كنط لم يقرأ بركلى من نصوصه الالهية والمبغة الروحية ، يقال أنه كنط لم يقرأ بركلى من نصوصه الالهية والمبغة الروحية ، يقال أنه كنط لم يقرأ بركلى من نصوصه العربة والمبغة الروحية ، يقال أنه كنط لم يقرأ بركلى من نصوصه المادة المادة بالصبغة الروحية ، يقال أنه كنط لم يقرأ بركلى من نصوصه المية المادة بالصبغة الروحية ، يقال أنه كنط لم يقرأ بركلى من نصوصه المية المادة بالصبغة الروحية ، يقال أنه كنط لم يقرأ بركلى من نصوصه المية المادة بالصبغة الروحية ، يقال أنه كنط لمية أبركلى من نصوصه المية المية

لانه لم يكن يحسن قراءة الانجليزية، وإنما قرأ له مختارات نقلت إلى الالمانية (٨) .

٣ - مقرمات البرهادد:

يعتمد برهان كنط على وجود العالم الخارجي وأنسا المدركة إدراكا حسيا مباشراً وأن وعينا بوجودنا ممكن فقط بالقياس الى وجود ذلك العالم به يعتمد هذا البرهان على نظريتين أساسيتين عما الخريتة في الجوهر وجانب من الخريتة في المعرفة وهو ما يسميه و الحس الداخلي » Xoner sense ، وقد أوجونا الخريتة في الجوهر في الفصل السابع من هذا الكتاب ، تتعرض الآن لنظريته في الحس الداخلي ، وذلك يستدعي مراجعة بعض الجوااب الآخرى التي ذكر ناها من قبل عن الخريته في المعرفة ، ما أثبتناه في فعمل المقولات ، يمكن شرح الحس الداخلي عند كنط وصلته بالجوااب الآخرى من الخريته في المعرفة بالإشارة الى النقط التالية : معرفة الذات والفكر الواعي الخالص ، الفكر الواعي الخالص والحس الداخلي ، الحس الداخلي والحس الخارجي :

1 - معرقة الذات والفكر الواعي الحالس :

كا اهتم كنط بالآشياء المادية الخارجية ومعرفتنا لها.. بما هو واضعمن نظريته في المعرفة .. اهتم كذلك بالنفس الانسانيسة أو الذات الانسانيسة (٥) ، ويقصد بالنفس و ما تنتمي النها الخبرات الباطنية » أو و ما ينتمي النها الحسرالداخل». يميز كنط بين وجوه ثلاثة من النفس ؛ هو لايبرزها كلها بوضوح في مكان واحد من كتابه تقد العقل النحاليس ، وانما يتحدث عن وجه منها أو وجه آخر في السياق المناسب ـ تلك الوجوة الشلائة هي النفس الحقيقيسة أو النفس في ذاتها

Korner, Kant, p. 93 (A).

subject * myself, : بستخدم كنط ألفاظا عديدة سرادفة ليدير بها الى النفس (٩) ego .

real self ، الآنا التراسند تتالية phenomenal self ، النفس التجريبية empirical self أما النفس الحقيقية empirical self أما النفس الحقيقية empirical self نفتر من وجودها لكن لا نعرف عنها شيئًا، مثلها في ذلك كثل الآشياء في ذاتها أو حقائق الآشياء ، وسيفصل كنط في موقفه من هذا الوجه من النفس حين يتحدث في باب و الجدل الترنسند تتالى » عما يسميه كنط و الأغاليط النفسية » التربر Paralogisms . تحدث كنط عن الآنا الترنسند تتالية حين تحدث عن التبرير الترنسند تتالى للقولات ، وكان يسميها هنساك أحيانا الفكي الواعي الخالس الرنسند تتالى للقولات ، وكان يسميها هنساك أحيانا الفكي الواعي الخالص برمانه على وجود العالم الخارجي هي النفس الانسانية التي يتحدث عنها كنط في موقفه من هذه ، يحسن أن نقارنها بالأنا الترنسند تتالية .

الآنا التراسند تتالية مي ما تعبر عنها عبارة و أنا أضكر به أو فكرة و أنا أفكر به بإنها فكرتى عن وجودى idca of my existence بإنها شكرتى عن وجودى idca of my existence بإنها شعور بولا تشير بذه الذات إلى موضوع ، ولا تشير بذائى self - consciousness بالتالى إلى موضوع عدد ، أى لا تشير إلى ثيء موجود ، لا تشير إلى النفس التي أعرفها في خبراتى با تشير فقط إلى ذلك الشرط العنرورى لحصولى على معرفة شيء ما ، أو ذلك الشرط العنرورى صرورة منطقية لقيام التفكير بالسكى يكون هنائك فكر ، ينبغى أن تسكون هنائك ذات تفكر (١١) . وما دامت المرفة عند كنط تأليفا بين حدوس وتصورات قبلية فان الآنا التراسند تتالية مصدر هذا الأنا التراسند تتالية مصدر هذا الآنا التراسند تتالية مصدر هذا الآنا التراسند تتالية مي ما حماها كنط في سياقات أخرى والفيكر الواعي الخالص» وهذا هو ما يسميه كنط و المقل القمال به معنافا إليه عنصر الشعور بالذات .

⁽١٠) راجم س ١٥٠ - ١٥٤ من أهذا الكتاب •

Critique, B 133, B 138 (11)

الفكر الواعى الخالص ـ باختصار ـ هو الفعل الفصكرى الذى يدل على ان موجود ـ لا الوجود بمعنى وجود النفس التى أشعر بها بين جوانحى وانما وجود النفس كفعل معرفى أو شرط إبستمولوجى ضرورى لكل معرفة .

يسمى كنط النفس التى أشعر بها بين جوانحى النفس التجريبية أو الظاهرية به عن تلك التى أشعر بها فى خبراتى الباطنية ، ويمكن أن تنحل هذه الحبرات إلى شعورى بأن لدى أفسكارا ووجدانات feelinga وإرادات volitions ، وحين أشعر بنفسى كذلك ، أشعر بها كائنا مفكرا محددا فى زمن محدد . لكى أشعر بوجود هذه النفس ينبغى أن تنضم إلى الذات التراسندنتالية حدوس ، حيث أن الوجود الواقعى المحدوس ألى المحدوس فى هذه الحالة والمعرفة بما هو واقعى يستازم عند كنط حدوسا إلى بائب الفكر ، والحدوس فى هذه الحالة وحدوس داخلية يه inner intuitions .

يتبين مما سبق أن كنط يميز بين الشعور بالذات ومعرفة الذات؛ الأول مصدره الآنا الترفسند تتالية ، والثانى مصدره النفس النجريبية . بينها تسكون الآنا الترفسند تتالية مجرد شرط معرفى لا يشير إلى موجود ، تسكون النفس التجريبية شيئا موجودا وجودا واقعيا محددا فى زمن . أى يمكنى أن أشعر بتعاقب أفسكارى ووجداناتى وإراداتى فى زمن (١٠) . إن ما يؤدى الى هده الحبرة

⁽۱۷) ببین کنط هنا موقفه من السکوجتوالدیکارتی . اخطأ دیکارت . فی نظر کنط - حین قیم من د آنا آفکر لذن آنا عوجود » آنه آئیت بینین مباشر وجود کائن مفکر بشعر به فی نفسه حاصلا مل آفکار ووجدانات وإرادات ، وآنه جوهر مفکر روسی بسیط . بقرد کنط آن هموری بآنی آفکر وآن موجود من واقعة الفك پدل فقط علی توفر الشمور باقدات الدهدر باقدات الدهدندالی) ، لسکنه اللهی هو شرط ضروری لسکل تفکیر (أو ما بسیه کنط الذات الدهدندالی) ، لسکنه لا بدل علی وجود کائن مفکر کوضوع لمرفتی (أو مابسیه کنط النفس التجربیه) ، عشر دیکارت حقا فی السکوجتو علی اقدات الترنسند نتالیه ، فظن خطأ آنه عشر ملی النفس التجربییه . دیکارت حقا فی السکوجتو علی اقدات الترنسند نتالیه ، فظن خطأ آنه عشر ملی النفس التجربییه . دیکارت حقا فی السکوجتو علی اقدات الترنسند نتالیه ، فظن خطأ آنه عشر ملی النفس التجربییه کوضوع لفکری بازم وجود عالم خارجی علی ذاتی ، قار ن :

سـ الفكر الواعي الخالمن والحس الداخلي:

قلنا أن الذات التي نشعر بوجودها كائنا محددا له أفكار ووجدانات وإرادات هي الذات التي يعناف فيها إلى الآنا الترفيد: التالية حدس، وحدس داخلي، وأننا عمل إلى هذا الحدس الداخلي بفعنل ما يسميه كنعل « الحس الداخلي إنه قدر تنا على الوعي مجالاتنا الداخلية أو الباطنية. كا أن الحس الخارجي الداخلي إنه قدر تنا على الوعي بالعالم الخارجي، قلنا أيعنا ان كنعل يسمى الدات التي نشعر بوجودها فينا كائنا عددا له أفكاره ... بالنفس التجريبية أو الظاهرية . حين يقول كنعل أن شعوري بالنفس التجريبية شيعوري بأني كائن مفكر عدد في زمن ، يعنى أني أعي وعيا مباشرا بما يكون حاضرا أمام عقلي في أي لحظة وأن أعي بزمن حصولي على تلك الإضكار الحاضرة أمامي . بالحس الداخلي أعرف نفسي (وهي النفس الظاهرية) كوضوع لى ، أو يعطيني الحس الداخلي معرفة بنفسي .

لـكن الحس الداخل .. من حيث هو قدرة حسية .. انفعالى استقبالى ولا يعطى الانفعالى معرفة لأى المعرفة تستارم فاعلية وتلقائية إلى جانب الحدوس ؛ يلزم إذن أن الحس الداخلى حين يعطينا معرفة بأنفسنا يتأثر بعنصر تلقائى ، ذلك هو

المقل الفعال . ومن ثم يقول كنط و يحدد المقل الفعال الحس الداخل » ، و يؤثر الفكر الراعى الحالص في الحس الداخلي ، و يجب أن يتأثر الحس الداخلي بالنفس » ، فما معنى هذه العبارات ؟ حديث كنط في هذه النقطة حديث غامض باعتراف الشراح(١١) ، لكن يمكن تلخيص موقفه فيا بلي :

المسكر الواعي الخالص والحس الداخلي متفقان في أن كامهما صورة لا تحوى حديها : بحوى الأول تصورات قبلية وهذه في ذاتها فارغة من أي محتوي حسى، لا يحرى الثاني في ذاته أي مادة حسية وانما هو صورة فارغة ، وأن هذه المهورة هي الزمن ، وقد سبق ليكنط أن قال أن المكان صورة الحسرالخارجي وأن الرمن صورة الحس الداخل(١٠). لمكن يختلف الفكر الواعي الخالص عن الحس الداخلي في أن الأول تلقائل فعال وأن الثاني انفعالي استقيالي . والآن ، لما كان الحس الداخلي لا محوى في ذاته مادة ، ولمنا كذا بالحس الداخل امرف أتفسنا ، لزم أنه يتأثر بالعقل الفعال أو الفكر الواعي الخالص . حين بؤثر العقل الفعال في الحس الداخلي لا يعطيه مادة ، فايسر. به مادة ، وانما سطيه صورة ، وقالما أن الحس الداخل يتضمن صورة الزمن؛ لبكن المقل الممال لا يعطى الحس الداحلي صورة الزمن لأن الزمن صورة الحدس، ولا يعطى العقل الفعال حدوساً . يبق أَن تقول أَن الزمن الذي يستقبله الحس الداخلي من القدرة الحسية في جانبها القبلي إعا يستغبله أشتاتاً ليست في أجزائه وحدة ، ويلزم لإدراكنا الزمن أن تتألف هذه الاشتات في وحدة . إن الذي يؤلف تلك الاُشتات إنما هو المقل المعال عن طريق التأليف الترنسندنتالي الخيال أو أن الذي يؤلف أشتات الزمن إنما هو التأليف الترمسندنتالي للخيال وهذا يستمد قدرته التوحيدية أو النأليفية من المقل الممال . يمكننا الآن أن نقول أن الفسكر الواعي الخالص أو العقل الفعال وَ ثُرُ فَي الحَسِّ الدَّاخِلَى فِي رَبِطُ الْأُولُ لَاشْتَاتُ الحَسِّ الدَّاخِلَى فِي وَحِدَةً تُركيبِيةً

Paton, op. cit, II 387 انظر أيضًا: Bid, B 152ff (١٤)

Critique, B 154 (10)

حرورية يتعمل التأليف الترمسندانال المتيال(١٦) ،

ح سند الحس الذاخل والحس الحارجي

تردد فيما سبق أن ليس بالحس الداخلي مادة حسية لايحوى حدوسا ، وإنما هو صورة الحدوس ، لكن لا معنى الصورة القبليه عند كنط بدون الحدوس الحسة وإذن فن أين تأتى الحدس الداخل مادته أو حدوسه الحسية ؟ تأتيه من الحس الخارجي ، الحس الخارجي هو الآخر صورة ، وإنميسا صورة للحدوس المارجية أي الحدوس التجريبية التي تأتى من عارج . مادة الحس الحارجي __ وهي الحدوس التجريبية هي ذاتها مادة الحس الداخلي. عكن الآن إجمال العلاقات بين الحس الحارجي والداخلي والفكر الواعي الحالس كما مل . أستقمل الحدوس التجريبية على النعاةب في قدرتي الحسية أو بالآحري في الحس الحارجي أي تدخل ف الصورة القبلية للكان ؛ ترد هذه الحدوس التجريبية إلى الحس الداخيل أي تدخل في الصورة القبلية للزمن ، وإنما كما هي متعاقبة متباعدة منفصلة ، تحدد هذه الحدوس التجريبية الحس الداخلي من حيث مادته ، فتيم هذه المادة الفسكر الواعي الخالص أن يحدد الحس الداخل من حيث صورته أي يحدده بتوحيسه اشتات الزمن وبالنالى توحيد الحدوس التجريبية المتباعدة الق هى ق زمن وذلك بغمنل الناكيف الترنسندنتالي الخيال ؛ حينتذ أستظيم أن أعي وحيا مباشراً بتلك الحدوس الخارجية التي أصبحت حدوسا داخلية إذن ؛ ومن ثم أعي وعيامباشرا بتلك الحدوس متعاقبة في زمن فتصب حالات لى أي تصبح أفكارا ووجدائات وإرادات . ومن ثم أعي بوجود انسي كائنا مفكرا محددا في زمن . بالحس الداخلي أعرف انسي لا كا هي في ذاتها (النفس في ذانها أو النفس الحقيقية) ، ولا أن موجود that Jam (لنفس الترنسند تتالية) وإنما كما تبدو لى (النفس التجريبية أو الظاهرية) .

Paton, op. cit, II, pp. 239; 387-404 : أنظر Bird, Kant's Theory Knowledge, pp. 169-180

ينبغى أن تلاحظ منا أن النفس الترء سند تنالية والظاهرية والحقيقية والفكر الواهى الخالص والحس الداخلى والخارجى ليست أشياء متميزة في الواقع ، أشعر بكل منها شمورا تجريبيا . لا . ان همذه جيما لا تنفصل الواحدة عن الاخرى وإنما ذلك تجريد. لا أستطيع أن أفصل الانا الترء سند تنالية في الواقع عن الانا التجريبية سد لا أستطيع فصل الفسل الفكرى الذي و و الشرط الابستمولوجي الفنرورى للمرفة عن النفس الى أعرف أنها تفسى الواقعية . لا أستطيع أن أمير في الواقع الفكر الواعى الخالص أو المقل الفعال ، وانما يحب أن يكون مفترضا كقدرة عقلية في تصدر عنها التصورات القبلية أو المنولات ، وكقدرة توحد أن تولف الحدوس التجريبية الى تصلى في الواقع متباعدة منفصلة . يمكنني بشيء من الصعوبة أن أميز في الواقع بين الحس الخارجي والحس الداخل لاكن التمييز بينهما تحييز تجمريي ، ومع ذلك فالنميز صعب ذلك لاكن حين أدرك شيئا ما إدرا كا حسيا بصريا (حدس خارجي) ، تحدث لى خسبرة بصرية (حدس ذاخل) . حيث تجريدى ، أريد به تحليل الذات ، الني لا نشعر في الواة سع بوجودها وقدراتها متميزة مستقلة .

٤ --- اليرهان على وجود العالم الخارجي

بعد ما قدمنا من مقدمات، يصبح فهمنا برهان كنط على وجود العالم الخارجي أمراً ميسوراً ؛ إنه البرهان على أن هنالك أشياء جزئية مادية خارجية وأنها متميزة منى مستفلة عزافكارى، وانى أدركها إدراكا حسيا مباشراً ، لا باستدلال بل ان معرفتى لذاتى ـ تلك الذات التى أدركها إدراكا مباشراً أيعنا ـ غيير ممكنة إلا عن طريق إدراكى المباشر لتلك الاشياء الجرجية في المكان ، إن هذا البرهان بمثابة رفعن لماليات ديكارت وبركلى ، ورد على شكوك لوك وهيدوم بشأن العالم الخارجي في عبارة قصيرة العالم الخارجي في عبارة قصيرة وكأنها منطوق نظرية هي : « أن مجرد الشعور بوجوردى ـ وهدو شعور عمدد

The mere و يعيا - يبرهن على وجود الآشياء في المكان خارجة على به The mere على المحديد المحديد

ر أمّا شاعر موجودي عدداً في زمن . يفترض كل تحديد زمني ابتداء شيئاً ثابتًا دائمًا في الادراك الحسى. لكن هـذا الثابت الدائم لا يمكن أن يكون حدسا في الآن كل الاسس التي أجدها في نفسي لتحديد وجودي إنما هي أفكار، وهذه الافكار من حيث ميكذلك تستارم [شيئا] ثابتا داءًا متميزا عنها ، بالقياس اليه تتغير فيه ، ومن ثم فالادراك الحسى لهذا [الشيء] الثابت الدائم تمكن فقط من خلال شيء خارج عني ، وليس من خسلال مجرد فكرَّة ما عن شيء خارج عني ؛ وبالتالي فان تحديد وجودى في زمن يمكن فقط من خلال وبعود الأشياءالواقعية التي أدركها أدراكا حسيا خارجا عني . أن الشمور [بوجودي] في زمن مرتبط ارتباطا مشروريا بالشعور بإمكان هذا النحديد الزمق ، ومن ثم مرتبط اوتباطا مهروريا بوجودالاشياء شارجاعنيكشرط للتحديد الزمنيء إن شعوري وجودى ـ بعبارة أخرى ـ في نفس الوقت شعور مباشر بوجودالاشيـاء الاخرى عارجا عنى، وملحوظة (١) ... بينا في البرهان السابقأن الحتبرة الخارجية مباشرة حقا، وأن الحبرة الداخلية ـ ليس الشعور بوجودي وإنما تحديده في زمن ـ مكنة فقط بفضلها . من المؤكد أن فكرة و أنا موجود ، الني تعبر عن الشعور الذي يمكن أن يصاحب كل فكر محموى في ذاتها مباشرة وجدود ذات ، لكنهما لا تحموى في ذاتها مباشرة أي معرفة عن تلك الذات ، ومن ثم لا تحوى معرفة تجريبية أي لا تموى خبرة بها. لكي نصل إلى هـذه المعرفة ، نستازم بالاضافة لل الفكرة عن شيء موجود .. حدسا وفي هــذه الحالة حدسا داخليــا ، بالقياس اليه ــ أى

بالقياس الى الزمن ـ يجب أن تنحدد الذات . لكن لـكى تتحدد الذات كذلك لا غنى عن الاشياء الخارجية . الحبرة الداخلية ذاتها مكنة إذن ... من خــــلال الحبرة الخارجية » (١٨) .

قبل أن نشرح هذا الرهان يحسن أن توضح بعض التجيدات الواردة فيه ، والشعور بالوجدود و تُشير إلى النفس التجريبية أو الظاهرية لا إلى الآما الترسند بمنالية أو النفس الحقيقية ، أى تشير إلى شعورى بوجودى كائنا مفكرا له أفكاره ووجداناته وإرادته ويعيها وعيا مباشرا ، ويكون هذا الوجود أو هذا النفس موضوعا لمعرفق ، و التحديد الرمني و تعنى أنحاء الرمن أى تعنى العلاقات الرمنية وهي التعاقب عين أشعر بوجود نفسي succession ويقصد كنط بالتحديد الرمني ، أنه حين أشعر بوجود نفسي كائنا مفكراً إنما أشعر بوجودي عدداً في زمن أى أشعر بالتماقب الرمني أو المساحبة الرمنية لحالاتي وخراتي الباطنية . و الثابت الدائم و تدل على الجوهر الماحية المادي المناقب الرمني أو المساحبة الرمنية لحالاتي وخراتي الباطنية . و الثابت الدائم و تدل على الجوهر المادراك الماحي ، ومن ثم الاشارة إلى والاشياء الواقعية ودساة الآن إلى شرح الرمان في النقط النالية :

إلى يبدأ كنط برهانه بقضية يسلم بها المفكر المثالى والتجربي على السواء؛ يشعركل إنسان بوجموده كائنا مفكرا وله وجموده المثمين عن غيره من الناس والمستقل عن غيره من الاشياء الخارجية ؛ يشعركل انسان بذلك حسمين بشعر

الطبعة الثانية لكتاب نقد العقل الخالص ، ما لم يكن موجودا في الطبعة الأولى ، هير أن كمط الطبعة الثانية لكتاب نقد العقل الخالص ، ما لم يكن موجودا في الطبعة الأولى ، هير أن كمط وأى إجراء بعني التعديلات التوضيحية في نس البرهان ، وقد دون هذه التعديلات في مقدمة الطبعة الثانية ، ناصحا علاحظاتنا لها عند قراءة نس البردان . الهد أثبتنا لمس البرهان هنا بعد ما أجرينا التعديل المالوب ؛ أنظر . Bx ln . — Bx lin و Crizique, Preface .

شعوراً مباشراً أن لديه أفكارا تتماقب في نفسه ووجدالات يحسها وينفعل بها وإرادات يمارسها . ذلك مضمون اليقين الأول لديكارت، ومايقرره لوك وبركلي وذلك مضمون قول هيوم أن الحديث عن العقل الانساني إنما هو حديث عن وذلك مضمون قول هيوم أن الحديث عن العقل الانساني إنما هو حديث عن وعي يتماقب العلماعاتي الحسية وأفكاري وإراداتي وأنها جيما حالات تفتمي إلى وحدى دون غيرى . يسمى كنط هذا الشعور بالذات أو وجودها (والشعور والوجود هنا مترادفان إذ أني أوجد كشعور) النفس التجريبية أو الظاهرية ، والوجود هنا مترادفان إذ أني أوجد كشعور) النفس التي أعرفها كما تبدو لي ، وليست نفسي كا هي في ذاتها إذ أن هذه النفس في ذاتها أو النفس في حقيقتها ليست موضوع معرفتي على الاطلاق ، وليست النفس التجريبية كوضوح معرفتي هي الانما التربسندنتالية » لانشير الى وجود وإنما الى شرط ايستمولوجي ضروري لحصول المرفة كما قلنا . ليست هذه النقوس الثلاثة أو الوجوء الثلاثة مرب النفس الانسانية متميزة في الوافع ، وإنما تميزها فقط بالتحليل بقصد التوضيح .

س منا ان كنعل يبدأ برهانه بالتسليم بمقدمة يقبلها كل انسان وهي اني أشمر بنفسي كائنا مفكرا له حالاته التي تنتمي إلى وحدى دون غيرى ، وأن هذه النفس أعيها مباشرة ، وانها موضوع فكرى ، يبرز كعل بعد ذلك نقطة لم تكن واضحة كل الوضوح عند من سبقه من الفلاسفة هي أني حين أشعر بوجودي إنما أشعر بوجودي عددا في زمن . يشترط كنط الشيء الموجود وجودا واقعيا أن يكون وجودا مكانيا زمنيا ، لكنه في حالة الشمور بالذات ومعرفتها معرفة تجريبية يشترط أن تمكون الذات موجودة وجودا زمنيا فقط . يعني كنط بذلك أنى حين أشعر بنفسي كائنا محددا إنما أشعر بزمن حدوث أفكارى ووجداناتي وإراداتي . ويعني ذلك أنى أشعر بحالا في متعاقبة أو متعاجبة . حين اشعر أن لدى فكرة ما حاضرة أمام عقلي أو اني احس بفرح او حزن او اني اريد فعسل لدى فكرة ما حاضرة أمام عقلي أو اني احس بفرح او حزن او اني اريد فعسل لدى فكرة ما حاضرة أمام عقلي أو اني احس بفرح او حزن او اني اريد فعسل لدى فكرة ما حاضرة أمام عقلي أو اني احس بفرح او حزن او اني اريد فعسل لدى فكرة ما حاضرة أمام عقلي أو اني احس بفرح او حزن او اني اريد فعسل

فَكُرة اخرى او صاحبتها ، او ادرك أن هذا الوجدان او تلك الارادة اعتبت وجدانا آخر او إرادة أو صاحبتها . ذلك معنى الى اشعر بنفسي موجودا في زمن.

ح _ كيف أ توصل إلى هذا الشعور المباشر بما لدى من افكار ووجدانات وإرادات ؟ بفضل الحس الداخل . يمكنني الحس الداخل من الشعور بأهكارى .. الخ ، ولما كان الحس الداخل ذاته صورة لا مادة فيهسا هي صورة الزمن ، فان الحس الداخل يمكنني من الشعور بأفكارى .. الخ متعاقبة أو متصاحبة .

و ... الحس الداخلي مجرد صورة ، كما قلنا ، فن أين تأتيه مادته كم تأتيه مادته من الحس الحارجي . مادة الحس الحارجي هي الحدوس الحسية التي أستقبلها من خارج في صورة المكان ، فتنتقل إلى الحس الداخلي فتنعناف إليها وجدانات وإرادائي التي يمكن أن تنشأ من استقبال تلك الحدوس الحسية . فتصبح تلك الحدوس وما ينشأ عنها من أفكار ووجدانات وإرادات هي مادة الحس الداخلي وتكتسب صورة زمنية .

ه سيا نسأل سؤالين ، وجوابهما واحد . من أين حصل الحس الحاربي على مادته أو من أين نستقبل الحدوس الحسية ؟ كيف ادرك التعساقب الرمني في حالاتي أو كيف أحدد نفسي موجودا في زمن ؟ أحصل على الحدوس الحسية ... مادة الحس الخارجي ... من اشياء خارجة على "، أدرك العلاقات الزمنية في حالاتي ومن ثم اشعر بنفسي موجودا في زمن محدد انمسا العلاقات الزمنية في حالاتي ومن ثم اشعر بنفسي موجودا في زمن محدد انمسا بالقياس الى اشياء ثابتة دائمة يمكنني بفضلها ادراك التعاقب والمصاحبة وتحديد وجودي الزمني ، لكن سبق لكنط أن اثبت في نظريته في الجوهر ... أن الثابت الدائم لن يكون في فليس في غير حالات متعاقبة ، وانما هذا الثابت الدائم خارج عني ... أنه الأشياء الخارجية في المكان، الأشياء المادية الجزئية موضوع الادراك عني ... نعني أن قد سبق لكنط أثبات أن إدراك النفير والعلاقات الزمنية يستلزم إدراك شيء ثابت قائم ، من خلاله ادرك التغير والتعاقب والمصاحبة ، وبدونه يكون إدراك هذا التغير مستحيلا .

و __ إذن شعورى بوجودى أى شعورى بكائن تتعاقب عليه حالات دائمية يستارم ادراكا حسيا لآشياء ثابتة دائمية وهي الآشياء النعارجية في المكان. شعورى بوجودى اذن مرتبط ارتباطا ضروريا بإدراكي الحسي العالم النعارجي. لا أستدل من حالاتي الباطنية على وجود عالم خارجي وإنما أشعر بهذه الحالات الباطنية في نفس الوقت الذي أدرك فيه أشياء خارجية إدراكا حسيا ، فهدة الحالات مصاحبة لاستقبالي الحدوس الحسية ومن مم إدراكي الجسي للاشياء إدراك مباشر مثلها أن ادراكي لذاكي ادراك مباشر.

ز سه يستبق كنط اعتراضا على برها ه ويرد عليه . الاعتراض : من الممكن أن تكون لدى أفكار عن أشياء خارجية لكن لا توجد علك الأشياء في الواقع وإنما ثمرة الخيال . الجواب ، سلم الاعتراض بوجود حس داخلي وقدرة خيالية ، لكن لامني للخيال إلا اذا كالت هناك أشياء خارجية تكون موضوعا له ، تخيل أشياء خارجية يثبت أن لنا حسا خارجيا ، وهذا يثبت بدوره وجود أشياء خارجية يستقبلها ذلك الحس الخارجي . هنالك فرق بين استقبال حدوس خارجية ثم تخيلها ، وتخيل أشياء خارجية لا وجود لموضوعها . الموقف الاول سليم وقائم في خبرتنا، والموقف الثالى مناقض لذاته (١٩) . ليس الإنسان حس داخلي فقط وإنما جس داخلي وخارجي معا ، هذان لا ينفصلان لا قيمة لقدرة على استقبال أشياء في المخارج ما لم تمكن منالك قدرة على إدراكها ، ولن توجعه قدرة على الادراك إلا اذا كان هنالك موضوع له . خبرتنا بالاشياء في المكان خبرة بأجسام في حركة ، وذلك يستارم وجود الزمن، لكن الزمن سورة الحس خبرة بأجسام في حركة ، وذلك يستارم وجود الزمن، لكن الزمن سورة الحس الداخلي ومن ثم خبرتنا الداخلية خبرة زمنية ، لكنا لن ندرك العلاقات الزمتية إلا بالقياس الى سي ، ثابت دائم وذلك موجود في المكان .

الفهرًا كادئ شر الظواهر والحقائق

١ -- الشيء في ذائه

يميز كنط بين ما يسميه و الظواهر » Phenomena ، و و الآشياء في ذاتها الوالحقائن in - themselves ، noumena ؛ يلحظ قارى كنط و ضوح أو الحقائن noumena بالسبي من جواب الفلسفة النقدية ؛ نجمد كنط يشير إليه في باب و الاستطيقا الريسنديتالية » و والتحليل الترنسندينالي الكنا نجمد كنط يخصص فصلا مستقلا لهذا التمييز ، حين أشرف على ختام باب و التحليل » ؛ يخصص فصلا مستقلا لهذا التمييز ، حين أشرف على ختام باب و التحليل » ؛ لملكنط اعتير هذا الفصل بمثابة مدخل إلى الباب الثالث من كناب نقد المقل الخالص وهو و الجدل الترنسنديتالي » . تلاحظ أن هذا التمييز أكثر أجزاً ملسفة كنط تعرمنا للهجوم من جانب أتباعه لما حراه من صعو بات .

يقابل كنط بين عالمين ، عالم الظواهر ، وعالم الآشياء فى ذاتها . يتألف عالم النظواهر من الآشياء والحوادث والوقائع الجزئية التى تؤلف العالم الماهى الخارجى وهو موضوع لإدراكتا الحسى المباشر أو ما يمكن رده إلى ما يدرك مباشرة . يسمى كنط العالم الخارجى عالم ظواهر لآن معرفتنا له تحتمد .. الى حد كبير .. على قدراتمنا العقلية سواء منها ها كان قدرة حسية تستقبل الحدوس الحسية أو قدرة عقلية تصدر عنها تصورات قبلية . ومن ثم يقول كنط ان الظواهر هى الآشياء كما تبدو المنا ، يعنى دلك أنها الآشياء كما تتفق وحدود قدراتنا العقلية . أما فيما يختص بعالم الاشياء فى ذاتها ، فان كنط يقابله بعالم الظواهر ومعنى ذلك أن الشيء فى ذاته لايكون موضوع عمرفتنا الشيء فى ذاته لايكون موضوع عمرفتنا الشيء فى ذاته لايكون موضوع إدراك حسى لنا ولا يكون موضوع عمرفتنا التجريبية . إن المقابلة بين العالمين إنحا هى مقابلة بين عالم الاشياء المحسوسة التجريبية . إن المقابلة بين العالمين إنحا هى مقابلة بين عالم الاشياء المحسوسة

sensible entities وعالم الاشياء المدقولة sensible entities (١).

تتركب معرفتنا الظاهرة ... أى الشيء المحسوس أو الشيء المادى الجزئي ... من « تأليف » ، عناصره حدوس تجريبية نتيج ـ ة تأثرنا بالظاهرة وصور وتصورات قبلية في تطبيقها التجربي ، لسكن الشيء في ذاته يجب أن تدركه بالمقل الحالص دون حاجة الى حدوس حسية .

نستخلص من العبارات السابقة أن الشيء فيذاته مالايكون موضوع إدراكنا أو معرفته أو معرفته أو معرفته أو معرفته أن يكون المقل المخالص هو الا داة ، ومن ثم فالشيء فيذاته ليس مماتصدر عنه انطباعات حسية أو حدوس حسية ، تنتقل من هده الاشارة التمهيدية الى الشيء في ذاته الى بعض التمييزات التي يعقدها كنط لتوضيح موقفه من هذا الشيء ميز كنط أولا بين معني سلي ومعني إيجابي لعبارة و الشيء في ذاته يه . يقول : يو إذا قصدنا بالشيء في ذاته شيئا ليس موضوع حدسنا الحسى ومن ثم بعيد عن طريقة حدسنا له فهو شيء في ذاته بالمني السلي الكلمة . الكن اذا فهمنا من الكلمة ما هو هوضوع حدسي لا حسى ha في موضوع حدسي الدهني السلي الكلمة ، الكن اذا فهمنا من المدس الذهني المعاني الكلمة ، وهو ما ليس فينا، ولا وجود] بوع خاص من الحدس الذهني العاني الايجابي الكلمة به (٢) .

يتبين من هذا النص أن كنط يسمح بالحديث عن عالم الاشياء في ذاتهما إذا كنا نعني به ما ليس موضوع إدراكنا أو معرفتنا وما لايتسق وحدود قدراتنا وما لانعمدر عنه حدوس تجريبية ، ذلك لائه لكي نعرف الاشياء في ذاتها يلزم أن تكون لنا قدرة على استقبال حدوس ذهنية ، ولكن كل حدوسنا حمية وليس لنا قدرة على استقبال حدوس غير حمية . يعلن كنط في هذا النص بعبارة أخرى لنا قدرة على استقبال حدوس غير حمية . يعلن كنط في هذا النص بعبارة أخرى

Critique, B 306 (1)

Ibid., B 307 (Y)

أن الذي في ذاته يدل على تصور سلى لا تصور إيماني أى يدل على تصور لايشبر إلى موضوع حبى خارج التصور في خبرتنا . قد يفهم من هذا النص أن كنط يذكر وجود الاشياء في ذاتها بالمعنى الذي حدده لهذه الاشياء ، من حيث ينكر لتصورها معنى إيجابيا ، لكن كنط لاينسكر وجود تلك الاشياء . سوفى تتجدت عن معردات كنط لإثبات وجود الاشياء في ذابها رغم تقريره أنها ليست موجودة في حبرتنا .

٢ - الشيء في ذانه والمقولات

كا مير كُنطر بين الممني السلبي للشيء في ذاته ومعناه الايحالي ، ميز أيضا بين الاستخدام التجربي والاستخدام الترنسندنتالي للمقسسولات . يقول في ذلك : . . . إنَّ الإستخدام الرَّنسندنتالي لتصور ما في أي مبدأ [أي مبادىء الكم أو الكيف أو العلاقة أو الجهة] هو تطبيقه على الأشياء بالإجمال وفي ذاتها ، أما الإستخدام التجريبي فهو تطبيقه [تطبيق النصور] على الظواهر فقط أي على موضوعات الخبرة الممكنة م(٣): ٠٠٠٠ أن تسمح التصورات الخالصة المقل الفعال بتعلبيق ترانسند تنالى وائما بتطبيق تجريبي فقط، ويمكن تعلبيق مبادىء العقل الغمال على موضوعات الحواس تحت الشروط الكلية للخبيرة المكنة [البظائر الثلاثة للخبرة ٢، لا على الأشياء بالاجمال دون اشارة إلى العاريقة التي يمُّكننا بها أن نستقبل منها حدسا ، (٤) . يتبين من هذين النصين أن الوظيفة الرحيدة للقولات أن تجمد بجال تطبيقها واستخدامها تطبيقا أو استخداما تجريبيا فقط، أى يأبغي أن تندرج تحت المقولات حدوس تجريبيسة مناسبة ، ومن ثم يتألف تصورنا للشيء الجزئ أوالظاهرة ، ولاينبني أن لستحدم المقولات كوسيلة لمعرفة شيء ما لاتصدر لنا منه حدوس تجريبية ، وبعني ذلك أن المقولات لاتنطبق على الأشياء ق ذاتها التي لاتسمح بمدوس تجريبية . ومن ثم يمكن أن نقرن المعنى السلبي للشيء في ذا ته بالاستخدام التجربي للقولات أي أن الشيء في ذاته ليس موضـــوع معرفتنــا ولا وجــود الشيء في ذاته في خــــبرتنــا

Ibid., B 298 (v)

Ibid., B 303 (4)

مادامت المقرلات لاتجد تطبيقا عليه وأن نقرن المنى الإيجابي الشيء في ذاته بالاستخدام النرنسندنتالي للمقولات لنفس السبب.

يتحدث كنط حدن قبيل الترضيح حدى إمكان ادراكنا الشيء في ذاته ومعرفتنا له لوكان في امكاننا أن استقبل حدوسا غير حدية أي حدوسا ذهنية ، لكنه يقرر أن الحدس الحسي هو النوع الوحيد من الحدس الذي تملكه ، إن القدرة الحدية الانسائية تستقبل حدوسا حسية فقط ؛ قد يقال ان الحدوس الدهنية تكون من شأن المقل الفعال الذي تصدر عنه التصورات القبلية ، ولكن يقرر كنط أن قدر تنا القبلية قادره تلقائية لا استقبالية ، أي تصدر عنها تصورات لكن لاتصدر عنها حدوس ، فليس الشيء في ذاته اذن موضوع ادراكنا لسببين : لاتصدر عنه حدوس حسية ، وذلك لانه شيء « معقول يا لامحسوس، ولا تنطبق المقولات على أشياء معقولة .

حين بنكر كنط الاستخدام الترنسندنتالى للقولات انما يتوجه بالهجوم الحاد على مذهب ليبنتز والمذاهب العقلية الشبيهة . يقرر ليبنتز وجود عالم معقول وجودا واقعيا بالرغم من أنها تدرك فقط بالعقل المغالص أو بمقولاتنا الحالصة . يهاجم كنط هذا الموقف بقوله ان تصور كائن معقول (غــير محسوس) تصور بمكن امكانا منطقيا أى لا يحوى ذاته تناقعنا لكن الانتقال من تصور بمكن منطقيا الى اثبات وجوده الواقعي المنقبال غير مشروع اذا لم يتوفر لدينا حدس حسى يقابل هذا التصور، لن تستطيع التحدث عن امكان وجود واقمى لشيء ما اعتاداً على امكان تصوره امكانا منطقيا فقط الا اذا صادرنا على استقبالنا حدوسا لا حسية ، لكن هذا النوع من الحدوم غير متاح لنا (ه) .

٣ - وجود الشيء في ذاتر

آدى تناول كنط موضوع الشيء في ذاته على النحو المتقدم إلى خلق مشكلة . لاحظ كنظ أن تصور الشيء في ذاته تصور مقبول رغم أنه لايشير إلى موضوع حيى . لاحظ كنط أنه لاينبغي أن تنكر وجود الشيء في ذاته لجرد أننا لالستطيع إدراكه أو معرفته ، ذلك لان تصوره ممكن من الناحيدة المنطقية إذ يخلو من التناقش ، وقد يكون من الممكن لكائن غير انساني .. أى كائن قادر على استقبال حدوس ذهنية أو قادر على خلق حدوسه .. أن يدرك الأشياء في ذاتها وأن يعرفها ، ومن ثم يصف كنط تصور الشيء في ذاته بأنه تصور مشكل problematic رمن ثم يصف كنط تصور الشيء في ذاته بأنه تصور مشكل problematic لانه لاتناقش فيه ولانه قد يكون ممكنا لكائن غير انساني ، لمكننا من جهة أخرى عاجزون عن خبرته في الواقع . وكان يقصد أيضا أنه لا ينبغي علينا أن تنكر ، حود شيء ما لجرد أننا عاجزون عن معرفته (٧) . تقدى هذه النقط إلى إعلان كنط أن الشيء في ذاته موجود لمكننا لا نستطيع معرفته . وفي ذلك يقول :

و ... توجد بلا شك موجودات معقولة تقابل الموجودات المحسوسة ؛ قد وجد أيضا موجودات معقولة لا تتعلق أبدا بقدرتنا الحسية على [استقبال] الحدس ؛ لمكن تصورات عقلنا الفعال لا يمكن أن تنطبق عليها حيث أن همذه المصورات بجرد صور الفمكر المحدس الحسى »(٨) . «... إذا أخذنا في اعتبارنا معط موضوعات حدس لا حسى ، بالقياس إليه لا تنطبق عليها مقولاتنا ومن ثم من تكون لنما بها معرفة على الاطلاق ، يجب أن لسمح بالاشياء في ذاتها بهذا لمعنى السلى . لان ذلك يعنى فقط أن حدسنا لا ينطبق على كل شيء وإنما على لمعنى السلى . لان ذلك يعنى فقط أن حدسنا لا ينطبق على كل شيء وإنما على

Ibid., B 343 (3)

Ibid , B 310 - 311 (v)

Ibid B 309 (A)

موضوعات حواسنا وبالتالى يتقيد صدقه للوضوعى وهن ثم ظل الباب هفتو طا لنوع آخر من الحدس ومن ثم لأشياء كموضوعات لها . لكن تصور الشيء في ذاته في تلك الحالة تصور مشكل أى إنه النفكير في شيء لا يمكننا أن نقول أنه يمكن أو مستحيل ، لاننا نألف فقط نوعا واحدا من الحدس هو الحدس الحسى ونوعا واحدا من التصورات هو المقولات وايس أى منهما صالحا لشيء معقول (١) . تدل هذه النصوص باختصار على تقرير كنط وجود الاشسياء في ذاتها وتقرير جهلنا بها ،

لكن لنا أن نتساءل: ما تلك الاسباب الوجيهة الني اضطرت كنط إلى تقرير وجود الاشسياء في ذانها رغم أنها ليست في متناول خبرتنا؟ يمكن تسجيل ثلاثة أسباب:

(1) يشير كنعل إلى أن ليس في قدر تنا أن نعرف كل شيء موجود ، وإنما ممرفتنا محدودة بقدر تنا العقلية ، ويمكن لهذه القدرات أن تحيط بادراك العالم المادى فقط و معرفته ، و من ثم هو عالم الظراهر ، أنه العالم الذي يبدو لنا به يبدو لقدر تنا الحسية حين تستقبل حدوسا حسية ، ولقدر تنا القبلية حتى تنطبق مقولاتنا على تلك الحدوس . لكن كلة و ظاهرة » تتضمن أن ماتشير إليه مظهر لشيء ، ذلك الشيء هو الحقيقة ، لكن معرفتنا لها مما يفوق قدر تنا العقلية (١٠):

(ب) ايس السبب السابق بمفرده سببا وجيها لتقرير وجود الاشياء في ذاتها لان هذا التقرير قائم على تسميتنا العالم التجريبي عالم ظواهر ، فكانت هذه التسمية مصدر المشكلة ، أى لو لم تستخدم عبارة « عالم ظواهر » لما تشأت مشكلة حول استخدام « عالم في ذاته » ، واستخدام « ظواهر » هن صنع كنط، فهو الذي خلق لنفسه مشكلة الاشياء في ذاتها ، ذلك يذكرنا بقول بركلي

Tbid, B 342 - 3 (1)

Ibid, Preface, B xxvi - Bxxvii (1.)

في سياق آخر : « أنت تبعثر الغبار من حولك ثم تشكر بعد ذلك من صعوبة الرقية) You throw the dust and then complain that you cannot see والرقية نقول أن السبب السابق بمفرده ليسكافيا لتقرير وجود الأشياء في ذاتها . يقدم كنط سبيا آغر تعتبره وجيها . يمين كنط بين المعرفة Knowbige والفكر thinking . تستارم المعرفة شيئًا واقعيًا خارجيًا ينضاف إلى تصوراً في القبلية ، حتى تكون معرفة موضوعية ، لكن يكنني أن أفكر فها شئت من أشبياء حتى لو لم يجد فكرى موضوعاً تجرببياً يدير إليه ، ما دام هذا الفكر لا يتضمن في ذاته تناقصاً . يمكنني إذن أن أنحدث عن معرفة شيء جزئ محسوس في العالم الخارجي أي في عالم الظواهر ، لكن لا يمكنني أن أتحدث عن معرفة لشيء في ذاته مادمت لا أستطيع استقبال حدوس حسية لتعلق به (إذ لا تعسدر عنه حدوس حسية) وما دمت لا أستطيع أن أستخدم المقولات خااسة من كل حدس حسى في معرفة ذلك الشيء . لا يمكن أن أتحدث عن معرفة شيء في ذاته إذن لسكرن يمكنني أن أفسكر فيه ، كنصور عكن من الناحية المنطقيـة. لا أحد محرمني من النفكير في ثبيء ـ حتى لو لم يكن يشر إلى موضوع تجربي ـ ما دام فكرى أو النصور الذي ينطوي عليه ذلك المسكر لا يتعدمن تناقعنا . وفي ذلك يقول كنط:

لكى أعرف شيئًا ما يجب أن أكون قادراً على (ثبات إمكانه إما بوجوده الفعلى أو بالعقل على نحو قبلى ، لكن يمكنى أن أفكر في أى موضوع أشاء ، مادمت لا أناقض فضى [في هذا التفكير] ، نعنى مادام تصورى فكرا بمكنا ،

⁽۱۱) قال بركلى هذه المبارة فى سياق منافشته نظرية لوك فى الجوهر محاول لوك أن يجد أوصافا للجوهر بمعنى حامل الصفات ليكون موضوها لمرفة ، فلم يجد ، فأهلن أن الجوهر موجود لسكه مجهول لنا ، وأى بركلى أن لم يكن ممكنا للوك أن يجد أوصافا للهوهر لأنه لا وجود له ، ان هذا الجوهر وهم من أوهام لوك ، ثم أدلى بالمبارة السابقة .

ذلك كافى لإمكان تصور موضوخ ما ، حتى لو لم أكن قادراً على إيجـــاد ذلك الموضوع في الواقع ، احتكانا محتاجون لشيء آخر لسكى اعطى التصور ضدقا موضوعيا [أى لنمثر على موضوع خارجى واقعى يشير إليه] أى إمكاناواقعيا. الإمكان الآول منطني مجت ، وليس من الضرورى أن تبحث عن هذا الشيء الآخر في المصادر النظرية للمرفة ، فقد يكون كامنا فيما هو عملى [متصل بالآخلاق والدين] » (١٢) ،

ح _ يسمح كنط إذن باستخدام تصورات مكنة من الناحية المنطقية، حين ميز بين المعرفة والفكر . لكنا نجد أن هدا النمييز بمفرده لا يشفع لكنط بأن يقرر وجود عالم في ذاته ، لانه صرح من قبل أن الانتقال من إمكان التفكير في تصور ما من الناحية المنطقية دون وقوح في النناقش إلى تقرير وجدود وأقمى يشير إلى هذا النصور انتقال غير مشروع (١٢) . ومن هنا يأتى السبب الأصيل الذي من أجله نادي كنط يوجود عالم في ذاته ، هذا السبب هو هدف الأهداف عند كنط ... أمني أنه نادي بوجود هذا العالم لمبررات « عملية ، practical كما يتبين من المبارة الاخبرة في النص السابق. يرى كنط أن لدينا مثلا ذهنية أو أفكاراخالصة intellectual ideals لا تصل اليها في عالمنا المحسوس لـكنها لاتزال طاغية ملحة تملى تفسها علينا، وإلحاحها أمر واقع . تقع في الخطأ اذا اعتقدنا أن هذه المثل تقابل واقما خارجيا وانه يمكننا معرفتها . تبدو واقمية هــذا المــالم في ذاته حين تمكنشف أنه لازم للإلزام الحلق والقيم الدينية . إن رفضنا هذا العالم ـ رغم ذلك ـ سوف يظل العمراع بين العلم والدبن لايقبل الحل . وأى كنط أن تقريره وجود العالم في ذاته يم سند له الحديث عن إمكان وجود الله والحرية لالسانية وخلو النفس الانسانية بعد فناء البدن. ومن ثم لم يحدكنط حرجاً من اعلانه وجوب التصحية بالمعرفة لنفسح بحالًا للإيمان (١٤).

Critique, Prefece B xxxvi n.

⁽¹¹⁾

⁽١٣) ألغلر الفصل التاسع ، المقرة (٠)

درن ایشانی ۱۹ - ۲۰ درن ایشانی ۱۹ - ۲۹ درن ایشانی ۱۹ - ۲۹

قبل أن تختم عرضنا لنظرية كنط في عالمي الظواهر والحقسائق ، يحسن أن تتساءل و وأين يُوجد مالم الأشياء في ذاتها؟ به قد يقال أن السؤال سوال خاطي. من حيث هذا العالم عالم معقول ومن ثم فن الحطأ أن تسأل عن مكانه . لكنا تقصد الإشارة الى بجال عالم الحقائق . لا يو جدد في الدهن فقط ، لانه عالم واقدر ومن ثم له وجوده خارج الاذهان . ولايوج ـــ في عالم آخر بمعنى أن عالم المثل الافلاطونية موجود في عالم آخر ، فقدمات وتتائج وأهداف كل من أفلاطون وكنط مختلفة يشير كنط الىجواب سؤالنا بشي. من تردد ، يقدم لنفسه احتمالين. يقترح أولا أن عالمي الظواهر والحقائق عالم واحد وليسا عالمين و انهما عالم واحد منظورا اليه منزاويتين ؛ زاوية تتسق وحدود قدراتنا العقلية ومن ثم يكون موضوح اهراكنا ومعرفتنا، ولسمى العالم الخارجي منهذه الزاويةعالم الظواهر، لكن لنفس العالم المادي زاوية أخرى لعجر قدراتنا العقلية على إدراكه ومعرفته ولسميه حياتذ عالم الأشياء في ذاتها . العالمان كوجبي العملة ، مسع الفارق بأنه بينها وجها العملة موضوع ادراكنا ، فاننا لانرى من العــــالم الا وَجها واحدا . هنالك عبارات لاحصر لها في نقد العقل الخالص تشير الي هذا الموقف: كثيرا ما يتحدث كنط و السالم كا يبدر لنا لا كا مو في ذاته به . لايلتزم كنط بهـ ١ الاقتراح وانما يقدم اقتراحا آخر عشملا هو أن العالم المادي هو عالم الظواهر،أما عالم الأشياء في ذاتها فان له مجاله المستقل عن الظواهر . وفي ذلك يقول كنط:

و ... إذا شميناً بعض الآشياء ... الآشياء المحسوسة ... ظواهر ، سيكذر حيث أننا نميز العلريقة التي بها نحدسها [نعرفها] من العلبيمة التي تنتمي اليها ف ذاتها ، فاننا نتضمن في هذا التمييز أن لعنع هذه العلبيمة كما هي في ذاتها بالرغم من أننا لن نحدسها [لن نعرفها] بالعلريقة السابقة ، أو أن لعنع أشياء أخرى نمكنة ليست موضوعات حواسنا وانما نفكر فيها كموضوعات بفعنل العقل الفعال فقط في مقابل موضوعات الحس ، ولذلك ندعوها أشياء معقولة ... » (١٠)

ع - نفسير خالحي، وتفسير مقبوّل

الناقش في هـدد الفقرة الهسيرا مقبولا لمحنط في تمييره بين عالمي الناواهر والاشياء في ذاتها ، ولسجل الهسيرا مقبولا لهدا التمييز ، أما التقسير المخاطئ فهو قول بعض الكتاب (١٦) ان العالم المادي الخارجي هو عالم الاشياء في ذاتها عند كنط ، أما التفسير المقبول الذي تأخذ به هو القول ان العالم المادي الخارجي هو عالم الظواهر عند كنط ، يرى أصحاب التفسير الأول أن عالم الأشياء في ذاتها عند كنط سد هو المصدر الذي منه المستقبل الحدوس التجريبية ، ومن ثم يرجع اختلاف الحدوس التجريبية ، ومن ثم يرجع اختلاف المدركات الحسية الماختلاف الحدوس التجريبية، ويرجع اختلاف هذه بدورها الى اختلاف الأشياء في ذاتها ، فثلا ما يجملنا الدرك شيئا ماخارجا على أنه منصدة وليس كتابا أو جبلا انها يعود الى الشيء الحارجي دوهو الشيء في ذاته ، يصبح عالم الغلوا هر طبقا لهذا التفسير دعالما فكريا ، وتصبح الظاهرة والمناه عناصره حدوس حسية الستقبلها وتصورات قبلية لضيفها .

لاشك أن في نصوص كنط ما يشجع على هذا التفسير ، إذا قرئت هـذه النصوص في عجالة . يقول كنط : و . . . يمكننا أن نسمح حقا بأن شيئا ما ـ وهرما يمكن أن يمكون خارجا (بالمنى الترنسند الله) علة حدوسنا الخارجية . . ه (۱۷) و منهراتها و تنهراتها و تنهراتها سوى ظواهر ـ أى أفكار فينسا على وعى حوى ظواهر ـ أى أفكار فينسا و تعدوسنا منه و على وعى

H. A. Prichard, Kant's Theory of Knowledge, : 山山 (ハハ)
Oxford, 1909pp. 137, 231. Ewing, Kant's Critique of Pur Reason
Methuen, London, 2nd, 1950, p. 192 : Korner, Kant, Middlesex,
A Pelican Book, 1955, p. 91.

مباشر بواقعيتها به (۱۸). و ادا اعتبرنا موضوعات الحواس بجرد ظو اهر ...
و هُوَجَقَ ... فاننا نسمت فى نفس الوقت أن لها [لهذه الغلو اهر] شيئاً فى ذاته كأساس
ground بالرغم من أننا لا نعرف ما هو فى ذاته و انما نعرف فقعد مظهره ، نعنى العلم يقة التى تتأثر حواسنا بهذا الثماء الجهول به (۱۹) .

اذا قبلنا التفسير الذي تمن بصدده وقرأنا النصوص السابقة في ضوئه خرج لنا مذهب كنط مليثا بالتناقش . يمكن الاشارة الى بعض المواقف المتناقعنة التي تنشأ عن التفسير المذكور .

إ — اذا كان الشيء المادي الخارجي هو الشيء في ذاته ، وهو مصدر حدوسنا التجريبية ، فإن ذلك يتعنمن أن الشيء في ذاته علة لحدوسنا التجريبية ، وذلك يمثي أننا قد وصلنا الى بعض معرفة عن الشيء في ذاته وهو أنه علة تلك الحدوس ، ويعتى أيعنا أننا استخدمنا مقولة العلية في فهم الشيء ذاته . ذلك الموقف مناقض لإعلان كنط مراراً وتكراراً أن الشيء في ذاته موجود لكنا لا تعرف عنه شيئا كا أنه مناقض لكل تظرية كنط في المقولات — تلك التي قامت لتجعل وظيفة المقولات الوصول الى المعرفة عن الاشياء في ذاتها .

به ب مكرد القول بأن التفسير الذي نحن بصدده يرى أن العالم الحتارجي هو عالم الأشياء في ذاتها عند كنط وأن لا علم لنا به . ولكن يقدم كنط في ورفض المثالية ، برهانا على وجود العالم الحارجي ، وأن هذا العالم المخارجي موضوع ادراكنا ومعرفتنا ، فاذا أخذنا بالتفسير المذكور ظهر أن البرهان منافس لقول كنط ان العالم في ذاته ليس موضوع ادراكنا ومعرفتنا ، بالإضافة الى أن كنط لم يشر أبداً الى أنه يبرهن على وجود العالم في ذاته ، وانمسا يفترض وجوده

⁽۱۸)

افتراضاً لاسباب معينة ذكر ناما فيا سبق (٢٠) .

حو ... يبرمن كنط في و رفض المثالية به على أننا ندرك الأشياء المخارجية إدراكا حسيا مباشرا لا باستدلال ، فاذا صع أن الأشياء المخارجية هي الآشياء في ذائها وأن الآشياء التي تدركها كظواهر إنما هي أفكار فينا تتبجية تأثر نا بالآشياء في ذائها ، لزم أن يكون إدراكنا للآشياء المخارجية إدراكا غير مباشر أي باستدلال ، ومن ثم يقع كنط في التناقض ، أي يقول حينا أننا تدرك العالم المخارجي مباشرة ومرة تدركه باستدلال أو بطريق الافكار التي فينا .

و ... إذا كان العالم الخارجي هو العالم في ذاته .. ذلك الذي لانعرفه .. واذا كان العالم الذي تعرفه عالم أفكار تا التي تنشأ عن تأثرنا بالعالم في ذاته ، يلزم أن ما تعرفه انما هو ذاتى . ذلك يتناقش مع الجهد الهائل الذي يبذله كنط النمييز بين العالم الذاتى والعالم الموضوعي ، وإن العالم الموضوعي موضوع معرفتنا، عا يتبين بوضوح في برمانه دلى العلية (٢١) .

تنشأ هذه المتناقصات فى مذهب كنط اذا جعلناه يقول أن الشيء المادى المخارجي هو الشيء في ذاته وأاء مصدر حدوسنا الخارجيه وأن عالم الظواهـــر ليس سوى عالم أفكار . لانرى هذا النفسير صحيحا . اننا نذكر أن الشيء الخارجي المادى هو الشيء في ذاته عند كنط وما يلزم عن دلك من تتاتيج ، نتادى بالقول بأن العالم الخارجي انما هو عالم الظواهر عند كنط وهو العالم المادى المحسوس وهو موضوع إدراكنا الحسى ومعرفتنا ، وليس عالم الإشياء في ذاتها . تقيما القضايا على نصوص من نقد العقل الخالص ، نشير الى بعضها فيا يلى :

« ان تعبير « خارج عنا ، outside us مزدوج المعنى على نحو يصعب تجنبه

⁽٧٠) أنظر ص ٢٣٩ ... ٢٤١ من هذا السكتاب

⁽۲۱) أخلر س ۱۹۷ وما يعدها

يدل أحيانًا على رجود الشيء في ذاته مستقلًا عنا ، وأحيًّا نا أخرى على ما ينتمي الى الظاهر الخارجي . . . سوف نميز الأشياء الخارجية من النساحية النجر بيسة empirically external objects من تلك التي يمكن أن نسميها أشياء خارجية بالمعنى الترنسنداتالي ، وأن اسمى الآولي [الأشياء الخارجية التجريبية] الاشياء التي توجد في المكان يه (٢٧) . ﴿ ... المثالي الترنسئد، تالي انما هو وافعي تجربي ويسمح للمادة كظاهرة سه واقعية لانصلاليها باستدلال وإنما تدركها إدراكا حسياً مباشرا ، (٢٢) . ﴿ ... ان الأشياء الخارجبة (الاجسام) مجرد ظواهر... ومن ثم فالاشياء الخارجية موجودة تماما مثلما أنا موجود ، وكلاهما [قائم] على الشهادة المباشرة لشموري بذاتي ... ۽ (٢٤) ينبغي أن لعلم أن الاجسام bodies لنست أشياء في ذاتها ، تحضر أمامنا ، وزنما هي مجرد ظواهر _ ظواهر لشيء نعرف أنه موجود لكنا لانعرف ما هو ... » (٢٠) . ﴿ يَكَشُفُ لِنَا الادراك الحسى عن واقعية شيء في المكان، ولا يمكن لقدرة النعيال في غيبة الادراك الحسى أن تخلق هذا الشيء . يدل الاحساس اذن على وافمية في المكان أو فيالزمن طبقا لنمودح أولاً عر من تماذج الحدس الحسى الدي رتبطبه [ذلك الاحساس] (٢٦) و أنا واع بفضل الخبرة الخارجية بواقعية الاجسام reality of bodies فالمكان مثلًا أنا واع بوجود نفسي في الزمن بفضل الخسيرة الداخليـة . . . » (٢٧) . تشير هذه النَّصوص ـ وأمثالها لا حصر له ـ الى أن عالم الظواهر هو السالم المادي الخارجي في المكان ، المستقل عنا ككائبات مفكرة وعن ادراكاننا الحسية وأن هـذا العالم موضوع ادراكنا ومعرفتنــا . وأن ادراكنا له ادراك حسى

Critique, A 373	(44)
Ibid., A 372	. (17)
Ibid., A 370	(11)
Ibjd., A 387	(Y•)
Ibid., A 373 _ 4	(۲۲)
Prolegomena, § 49	(44)

مباشر، وليس العالم الخارجي الموجود في المكان هو عالم الأشياء في ذاتها، فهذا لايوجد في مكان وليس عالمها محسوسا وليس موحوج ادراك مباشر أو غير مباشر.

كثيرا مايستخدم كنط كلة ، أفكار فينا ، الله الظواهر ، ما أدى الى سوء فهمه . لدكى نتجنب سوء الفهم ، ينبغى أن نميز بين نوعين من الافكار : تجريبية وتربسند بنالية ، تشير الافكار التجريبية المحسات ووجدانات وادراكات وإرادتي أى تضم الحدوس الحسية والمدركات الحسية وما الى ذلك جيما ، تشير الافكار التربسند بمتالية الى شى خارجى عن مدركات ، وتكاتفت صور وتصورات قبلية لمرفق له ، ويمكن أن نقول أن الشيء المادى الخارجي في المكان فكرة تربسند نتالية بهذا المعنى . وما يؤيد قولنا هذا ، وبمدث في أكثر من مرة عن أنواع خاصة من الافكار special species من (٢٨) of representation (٢٨) .

٥ -- أهمية الشيء في ذاتر

فرغنا الآن من إيراد شواهد على أن العالم المادى المعارجي هوعالم الفاراهر وهو مانسميه عادة العالم المحسوس أوعالم الأشياء الجزئية والظاهرات والحوادث والوقاتع النيزيائية وهو ما ندركه إدراكا حسيا وما تعرفه معرفة تجريبية علية ، وليس هــذا العالم بعالم الاشياء في ذاتهـا . تريد الآن أن نتساءل : ما الدور الذي يؤديه عالم الاشياء في ذاتهــا هند كنط ؟ جواب كنط غـير واضح وغير محدد ، وكان يقصد بحوابه أن يكون كذلك ، سنعرض أولا جوابه ، مم نعرض السبب الذي من أجله قبل عدم وصوحه وعدم تحديده . يقول كنط :

Ibid., 370 (YA)

Bird, Kant's Theory of Knowledge, pp 44 47 : الارن

« إن العقل العمال يابغى ألا يدعى [بمقولاته] تطبيقا على الأشياء ذائها ، وانما تطبيق على الظواهر فقط ، إنه يفكر حقا فى الشيء فى ذاته كموضوع تر مسند تتال فقط . ذلك الذى هو علة الظواهر ، ومنثم أيس ذاته ظاهرة ، ولا يمكن النفكير فيه على أنه كم أو وجود reulity أو جوهر الخ ... α(٢١) . يتضمن هذا النس تقطتين : الأولى أن الشيء فى ذاته علة الظاهرة ، الثانية ألمنا المستخدم مقولة العلية لفهم الشيء فى ذاته لكن على نحو مختلف عن استخدامها لفهم الظواهر ، دون توضيح وتحديد لهذا النحو .

ماذا يعنى كنط حين يتحدث عن الشيء في ذاته كعلة الظاهرة ؟ جواب كنط غامض ، ومن ثم يلزمنا جهد لمعرفة مقصده على وجه الدقة . لستبعد أو لا أرب يكون مقصد كنط هنا إشارة بعلية الشيء في ذاته الظاهرة إلى نظرية عن أصل عالم الظلواهر ، ذلك لآن من أهداف كنط في نقد العقل الحالص إثبات بعلان الميتافيزيقات السابقة التي تدعى الوصول إلى حلول للشكلات من نوع أصل العالم أو خلق العالم أو قدمه . لكنا نجد كذل في سياق آخر يلتي ضوءاً على علية الشيء في ذاته الظاهرة ، نوجزه فيا يلى . سينادى كنط فيا بعد بنظرية يسميها و أفكار ليست العقل الحالص» (٢٩) ؛ يرى أنه يصدر عن العقل الحالص بحموعة من أفكار ليست تجريبية ، وليست حتى مقولات قبلية كانى تصدر عن العقل الفعال ، وليست تشير إلى موجودات واقعية ، وائما هي أفكار مثالية أو مطلقة يسمى العقل المخالص إلى موجودات واقعية ، وائما هي أفكار مثالية أو مطلقة يسمى العقل المخالص إلى موجودات الخامة بن الموصول إليها ؛ ومن هذه الأفكار فيكرة الوحدة الكلية بين الموجودات .

ولكى تفهم عالم الظواهر فهما كاملا نسأل دائمًا عناصله ومصدره أو علته. يجد العقل الحالص هــــذا الاصل والاساس في الشيء في ذاته ، وفي ربـط

⁽٢٩) تعمِد تفصيل معنى «أفكار العقل الحالس » في الفسل الثاني هشر ،

عالم الغلواهر بأساسه وعلنه ، لمصل إلى فكرة الوحدة السكلية التي يسمى إليها المقل المغالص ، وبذلك ارتبط عالم الظواهر بعلته أو أساسه ground واضح أن هذه النظرية عن علية التيء في ذاته لعالم الظواهر تتناقض مع لظرية كنط في العليه بوجه خاص وفي المقولات بوجه عام ، لأن هذه النظرية الثانية تقرر أن ليس للقولات استخدام تراسند لتالى وائما استخدام تجربي فقط أى أن اللقولات أن تنطبق فقط أى أن اللقولات على عالم الظواهر وكان كنط يدرك ذلك ومن ثم يقررانه حين يتحدث عن علية ترسند لتالية لعالم الظواهر لايقرر وجود هذه العلية وجودا واقعيا وائما يقررها على محمو غير محدد ، بقصد تحقيق الوحدة الكلية أو إيماد رابطة بين عالمي الظواهر والحقائق دون أن تدرك على وجه التحديد ما طبيعة هدا الربط أو الوحدة (٣٠) .

وقد دهب أحد شراح كنط إلى تفسير هذا الموقف الكنطى عن العلية الغامضة الشيء في ذاته تفسيرا مقبولا، إذ يقول إن مقصد كنط ب فيا يبساو ب تعلييق المقدولة المغالصة العلية ومعودة المقولة المماوءة Schematised أى تعليق مقولة العلية بمنى الصورة المنطقية المحكم الشرطى المتصل دون اشتهالها على الرسم الحنيالي Schema العلية وهو التعاقب في الزمن ، ومن ثم دون اشتهالها على سدوس حسية متعاقبة . العلية هنا به بمنى آخر به جمرد الصور المناقبة المحكم الذي يحوى وأساسا » ground وهما يترتب عليه » consequent نعم إذا استبعدنا عنصر التعاقب من العلاقة العلية يكون معنى العلية ضعيفا ، لمكن لا زال له معنى ، هو وجود شيء ما أساسا لحدوث شيء آخر (٣١) .

ولك أن تتساءل : لم يتحدث كنط حديثًا غامضًا عن علية غير محددة يعترف

⁽٣٠) تعبد نفسيل هذا الرأى في بات « الجدل الترنسندنتال » في فصول و نقائض المقل المال » و نقائض المقل المقل المقل (٣٠) .

Ewing, A Short Commentary On Kapt's Critique, pp. 189 - 190 .

انه لا يستطيع بيان طبيعتها ؟ لا يجيب كنط عن هذا السؤال في نقد العثل الحالس و إنما في كتبه الحلقية والدينية ؛ للإشياء في ذاتها قيمة و حمليسة»، لحذه الاشياء طرورتها لنظريته الحلقية ولفتح بحال الإيمان بموجودات ومعان (مثل وجود الله وحرية الإرادة الإنسائية وخلودالنفس بعد موت البدن) ... موجودات ومعان لا يدركها العقل النظرى ولايعرفها معرفة برهائية و إنما يستطيع أن يقبلها المعلى .

٦ - اعتراصات على الشيء في ذانه

 إساء كثير من معاصرى كنط والفلاسفة التالين له فهم فلسفته ، فوجهوا إليه انتقادات قاسية ، وكانت تظربته في الأشياء في ذاتها أول ما اعترضوا عليه . تذكر من المماصرين لكنط رينهوله K.L. Reinhold وبك S. Beck وشولتهن G. B. Schulze وميمون S. Maimon ، ماجم مؤلاء لقد المقل الخالص عجوما عنيفًا ، وسجلوا هواقفهم من كنط في مؤلفات خرجت فيما بين١٧٨٩ و ١٧٩٠. لعل جاكو بي F.H. Jacobi) - أحد المفكرين المعاصرين لـكنط ـ هو الذي فتح لزملائه العلريق ، الذي يوثر عنه قوله ﴿ بدون الشيء في ذاته لا يمكنك الدخول إلى بناء كنط ، وبه لا يمكنك الاستمرار فيسه ، . أعلن مؤلاء جميعًا أن تقد المقل الخالص مقاله في المثاليسة ، أو في المثاليه الداتية · Absolute Subjectivism أو في الذاتية المالقة Subjective dealism لاشك أنهم في ذلك أساءوا فهم فلسفة كنط ، فقد فهموء على أنه يعتقد أن العالم المادي الخارجي هو عالم الاشسياء في ذاتها ، وأن من المستحيل معرفته ، وأن ما يمكمنا معرفته إنما هو عالم الظواهر وهذا ليسسوىعالم المطباعاننا وأمكارنا ، ومن ثم وجدوا في كنط تناقضات لاحد لما . وحين نطروا إلى كتابات كنط في عالم الأشياء في ذانها قالوا أنها مليئة بالتناقض فرة يقال لنا إنها عـلة الظواهر ومن ثم نستخدم المقولات في فهمها ومرة يقال لنا أن المقولات لاتنطبق عليها.

رأوا نتيجة لمكل ذلك أنكان ينبغى علىكنط أن ينكر وجود عالم الاشياء في ذاتها ، وإن كان يصر كنط على وجودها فينبغي علينا أن تحذف هذه النظرية لكي منقذ مدهب كنط . تلاحط أن اتهام هؤلاء المفكرين كنط بالمثالية هو الذي قلنا هنه فيما سبق أنه أحرن كمط حزنا هميقا ، فانبرى فيطبعته الثانية لنقد المقل الخالص بكتابة ورفس المثالية ، اللاحظ ثاميا أن من المحتمل أن يرجع التفسير الخاطىء لنظرية كنط في الاشياء في ذاتها ـ الذي أشرنا إليه وناقشناه في الفقرة السابقة .. إلى سوء فهم المعاصرين لكنط . تلاحظ أخيرًا أن الجركة الناسفية الألمانية - التالية لكنط مباشرة ما تسمى عادة و المثالية بعدالكنطية» Post Kuntian Idealism والتي تتمثل في فشته Post Kuntian Idealism وشلنج Schelling (۱۸۲۱ - ۱۷۷۰) ، وهیجل Hegel (۱۸۲۱ - ۱۷۷۰) - آنما قامت فلسفاتهم إما على سوء فهم لفلسفة كنط أو الاهتمام بجانب واحد مر. _ جوانب فلسفة كنعل ، وتعميمه وبجاهل الجوانهالا خرى . ذلك الجانب المتعلق بالمنصر الذاك في المعرفة . نعلم مثلا أن فشته أخذ بهذا الجانب في فلسفة كنط إلى جانب إعجابه بالمرقف الذي النخذة نقد العقل العملي ، فنادي بأن من المحال أن تهرمن على مبادى. الا معلاق. لكن عكننا معرفتها بالنظر إلى القانون الخلق فينا ، ومن ثم فالعالم المعقرل أو عالم الروح هو العالم الحقيتى ، وأن بداية البحث في هذا العالم هو البحث في . الانا ، ، ومنها تخرج كل المعارف .

٧ ... يتحدث كنط عن ضرورة افتراض وجود عالم أشياء فى ذاتها ، ويتحدث عن مبررات هذا الفرض : لا يترتب على تصور ذلك العالم تناقض ، تصوره عكن من الناحية المنطقية ، يقيد حدود قدرتنا المعرفية أى أن العقل الانسائى قادر على معرفة أشياء وعاجز عن معرفة أشياء أخرى ، إنه علة الظواهر، أنه ضرورى لموضوعات الاخلاق والدين ، هيا نسأل هل هذ، مبررات لا غنى عنها للمرفة أو لابد منها لمعرفتنا النظرية أى معرفتنا لعالم الظواهر ؟

ليس من الضروري أن أفرض عالم الأشياء فذاتها ، لكي أقول أن معرفق

محددة بالمالم المحسوس. تريد القول أن نظرية كنط فى المسالم فى ذاته ليست أساسا ضروربا لقوله ان معرفتنا محدودة بالمسالم المحسوس ، يمكن أن نقيم حدود معرفتنا دون أن نفترض وجسود عالم فى ذاته ، يمكننى الدفاع عن نظرية الاستطيقا الترنسند نتالية والتحليل الترنسند نالى دون حاجة لافتراض وجود عالم فى ذاته سه يمكننى أن أقول أن المسكان والزمن قبليسان وأن أفكارى عنهما ليست مشتقة من الخبرة الحسية ، دون أن أفترض وجود عالم فى ذاته ، يمكننى الدفاع عن نظرية المقولات الكنطية ونظرياته فى الادراك الحسى والجوهر والعلية وإثبات العالم الخارجي دون أن اشترط وجود عالم فى ذاته ، لاينقس من مذهب كنط النظري شيء إذا حذفنا لهظريته فى العالم فى ذاته ، لاينقس من مذهب

لاضرورة إذن لعالم الأشياء في ذاتها في فلسفة كنط النظرية .

٣ - هنالك لاشك معنى مقبول لدى العداء حين نتحدث عن عالم المقيائل أو عالم الاشياء في ذاتها ، لكنه معنى عالم الم ذهب إليه كنط لانه لا يفي بأغراضه من افتراض ذلك العالم ، نموضح هذه القضية فيا يلي . يعتقد الرجل العادى أن ليس في الشيء الحرى المادى من حقيقة غير ما يبدو له في الادراك الحسى ، فقيقة الشيء هي ما يبدو لنا منه وما يبدو لنا من الشيء هو حقيقته . يمكن القول بأن نظرية لوك في التمييز بين الصفات الاولية والثانوية تصحيح لموقف الرجل العادى ، وأى لوك أن للجسم صفات أولية هوضوعية ثابتة وصفات ثانوية لسبية متفيرة ، وأن الصفات الاولية تؤلف حقيقة الشيء ، وحجته في ذلك أنه بالرغم أننا ندرك أن لدينا فيكرة عن صفات الجسم الاولية والثانوية غير أن الصفات الثانوية ليست موجودة في الجسم ذاته وانما تنشأ فكر تنبا عنها من تأثير الصفات الاولية على حواسنا ، وذلك يعني أنه اذا لم يكن هناك إلسان مدرك لما لشأ الحديث عن حواسنا ، وذلك يعني أنه اذا لم يكن هناك إلسان مدرك لما لشأ الحديث عن الصفات الثانوية أنه اذا لم يكن هناقول بأن تعظرية الذرة في الشيء ثابتة فيه مستقلة عن وجودنا وإدراكنا . يمكن القول بأن تعظرية الذرة في الصورة التي اتخذتها نظرية الذرة في القرن التساسع عشر تعلوير لنظرية الذرة في الصورة التي اتخذتها نظرية الذرة وقتئذ أن الصفات الاولية المجسم المادى موضوع حقيقة الشيء : وأت تعظرية الذرة وقتئذ أن الصفات الاولية المجسم المادى موضوع حقيقة الشيء : وأت تعظرية الذرة وقتئذ أن الصفات الاولية المجسم المادى موضوع

الإدواك الحسى ليسعه حقيقة ذلك الجسم، وإنما الصفات الى نسندها إلى الذرة أو ما تنحل اليها من عناصر إنما هى حقيقة المسادة، وانتسا لا نسند إلى الذرة صفات ثانوية، وإنما لسند اليها صفات أولية جديدة أبرزها السكنلة والطاقة والشحنة السكبرية، تؤلف هذه الصفات حقيقة الذرة أو مكوناتها. نلاحظ هنسا أن الذرة ليس موضوع ادراك حسى ؛ وإنمه بمرفها من آثارها الحركية، أى تبدو لنا صفات الذرة في ميل هذه الذرة أو تلك الى الحركة في انجاهات معينة وإسرعات معينة حين تكون في علاقات معينة مع الذرات الآخرى. واقد قدم لنا أيضا هيزنبرج Heisenberg إمام تظرية الكوائم الجديدة Wew quantum في القرن المشرين تعلويرا لنظرية الذرة حين قال اننا لا نعرف طبيعة المادة، لكنا نهرف المادة عن طريق الذرات أو الطاقات، وهذا لا يمني أن المادة وانما مرفتنا لها.

المود إلى كنط. اتمنق كنط مع لوك في التمييز بين الصفات الأولية والثانوية وفي أن الأولية موضوعية وأن الثانوية لسبية متفيرة ، لكنه اختلف عنه في أن الصفات الأولية ليست حقيقة الجسم وانما لا زالت ظواهره . وبنفس الطريقة ، يرى كنط حلافا لعلماء الذرة _ أن الذرة ليست حقيقة المادة ، وإنما تؤلف عالم الظواهر ، نلاحظ أن ليس من الضرورى عند كنط أن يكون عالم الظواهر موضوع ادراك حسى مباشر ، ومن ثم يدخل عالم الذرة في بحال عالم الظواهر إن هيز نبرج وكنط على انفاق في جهلنا بطبيعة المسادة أو بطبيعة عالم الظواهر ، لكنها على خلاف في تفصيل هذه الطبيعة . لم يحدث الهيزياري هذا البحث ، وانما لمادة شيئا ماديا ، أو لا ماديا ، ولا يدخل في اطار الفيزياري هذا البحث ، وانما يتحدث كنط عن العالم الحقيق المعقول والجهسول لنا يهدف أعدافا لا صلة يتحدث كنط عن العالم الحقيق المعقول والجهسول لنا يهدف أعدافا لا صلة على الفيزياء وانمسا متصلة بمشكلات الاخلاق والدين . لن منافش هنا طدق موقف كنط أو كذبه في قيمة عالم الاشياء في ذاته في بحال الاخلاق صدق موقف كنط أو كذبه

والدين فذلك خارج عن موضوع هذا التكتاب ، وانما ءنتهى المأن لاقيمة لعالم الاشياء في ذاتها بالنسبة لا بحائنا الفلسفية النظربة كما قلنا .

و المسالم المحسوس على كنط في تقريره أن المسالم المحسوس ما يمكون موضوح ادراكنا الحسى ومعرفتنا العلية ما يسكل ما يوجه وهو على حق في قرله أن الموجود فهر مقيد بما هو مدرك ، لكنا تعترض على كنط في تقريره علما معقولا بدون أساس ، ينبغي أن يكرن أساسنا لتقرير وجود شيء ما اما احساسات أو تصورات قبلية لكن كنط يقرر أن عالم الاشياء في ذا نها عالم معقول ومن ثم لا تصدر منه لنا منه احساسات ، كا يقرر أن مقولاتنا القبلية لا تنفينا في ادراكه ومعرفته ، إننا تتوجه إلى كنط بقولنا إننا لالستطيع أن تنكر وجود ذلك العالم بطريق قبلى ، ومن ثم لا سند ذلك العالم بطريق قبلى ، ومن ثم لا سند لنسا في تقرير وجود عالم معقول او تقرير الكاره . كنط بخطى اذن في تقرير وجود العالم تقريرا قبليا . يمكننا فقط افتراض وجود عالم حقائق غير عالمنا وجود العالم تقريرا قبليا . يمكننا فقط افتراض وجود عالم حقائق غير عالمنا المحسوس بمنى انه قد يكون هناك عالم لا يخضع لمرفتنا ، لكن يمكننا أيضا ان تفترض ان هدا العالم من طبيعة هادية كدلك .

الجدل الترنسندنتالي

الغ*بال أناعشر* المذاهب الميتافيز يقية الخاطئة

١ – الميتافيزينا والعقل الخالص

انتقال الآن إلى ثالث أبواب كتاب القد العقل الخالص: ويسميه كنسط والجدل الترنسند تتالى Transcendental Trialectic وموضوعه طبيعة البحث الميتافيزيق ، يجيب كنط في هذا الباب عن ثالث أسئلته الرئيسية وهو وكيف تمكون المينافيزيقا عكنة ؟ ه ، كا أجاب في و الاستطيقا الترنسند التالية » عن السؤال الأول وهو وكيف تمكون الرياضيات البحشة بمكنية ؟ ه وأجاب في والنحليل الترنسند تتالى ه عن السؤال الشائي وهو وكيف يكون العلم الطبيعي المنالس بمكنا ؟ ه و ويبدو أن السؤال الشائي وهو وكيف يكون العلم الطبيعي أنه لم يتباول السؤالين الأولين إلا مدخملا الى السؤال الثالث (١) . الملاحظ أنه بينها أجاب كنما عن السؤالين الأولين بالإيجاب، وأى أن الجواب عن السؤال الثالث المناسق المائلة للها المؤالي الآنسند تتالى هنعف مادوله بالإيجاب أو بالسلب بحراج لبحث طويل المداكل الترنسند تتالى هنعف مادوله في البابين السابقين أو يويد . يحيب كنط بالإيجاب على امكان الميتافيزيقا لكنه في كتبه الخلقية والدينية وليس في لقد المقل الخالص . وأى أنه قبل أن يهد الحريق اليه ، والجدل الترنسند تتالى تميد الطريق .

لمكى يفصل كنط طبيعة البحث الميتافيزيق وبطلان المذاهب الميتافيزيقية السابنة، يعلن أن و العقل الخالص pure reason تصدر عنه بعض أفكار هي مصدر مواقفنا الميتافيزيقية، لمكن من السهل أن تنخدع بوظيفة تلك الافكار،

فنقيم مذاهب ميتافيزيقية تعتقد بصدقها ، مع أنهـا في الحقيقة ليست كذلك . يستحدم كنط « العقل الخالص » في الجدل الترنسنداتالي بمعنى خاص ، ونريد الآن توضيحه .

۲ - العال الخالص ووظائمه

أشريا من قبل(٢) إلى أن كنط يستخدم ﴿ مَلَكُ الْمُعْرَفَةُ ﴾ ... أو أما لسمه عادة ﴿ العقل الانساني ﴾ ... ليدل على ثلاثة وظائف أو ثلاثة جوانب: ﴿ القدرة الحسبة ، وهي ما يفضلها تستقبل الحدوس الحسية ، والعقل الفعال ، وهو ماتصدر عنه التصورات القبلية أو المقولات ، و«العقل الخالص» pure rosson . مكننا بفضل القدرة الحسية والعقل الفعال أن ندرك عالم الأشياء الجرئية المادية [دراكا حسيا وأن يكون هذا العالم موضوع معرفتنا العلبية أو النجريبية . يستبق كنط الوظيفة الثالثة المقلنا ... وهي ما يسميه « الدقل الخالص » ... المعرفة الميتَافيزيقية ، ويرى أن للمقل الخالص وظيفتين : منطقية وميتافيزيقية. . نسداً بِالْإِشَارَةِ إِلَى الوَظيفةِ الْأُولَى. يعرُّف كنط العقل الخالص بأنه قدرتنا على الاستدلال هير المباشر ، و قول أن ذلك تعريف مألوف لدى المناطقة (٣) ، يشير إلى أن المقل الفعال قدرتنا عن الاستدلات المباشر ، فتمكن بفعدل العقل الفعال من الإتيان بقضايا إدراكية حسية وأن نستنبط منها مباشرة ما بلزم عنها ، وتتمكن بفضل المقل الخالص من إلإتيان باستدلالات غير مباشرة . ويردكنط كل استدلال غير مباشر إلى استدلال قياسي، ويصنف الاستدلالات القياسية إلى ثلاثة أنواع: صورة ألقياس الحلي ، وصورة القياس الشرطي المتصل ، وهو ما كانت مقدمته الكبرى قمنية شرطية متصلة ، وصورة القياسااشرطي المنفصل ، وهو ما كانت مقدمته الكبرى شرطية منفصلة (١)

⁽۲) أنظر سهه

Critique, B 355, B 386 (*)

lbid., B 361 (4)

لاحظ كنط أن العقل الغالص .. بالمعنى السابق ذكره .. ميال إلى الاعتقال من المقدمة الكبرى القياس إلى مقدمة أكثر منها عمومية حتى يصل إلى تصور مقدمة أولى لا توجد مقدمة أخرى أعم منها . افرضي أن لدينا قياسا حليا مثل وكل إنسان فان ، سقراط إنسان ، إذن سقراط فان » ؛ إنى ميال إلى البحث عن مقدمة الحسكثر عمومية من وكل إنسان فان » ويمكنى أن تندرج هذه تحتها ، ومن تم يمكنى أن أقول لاكل حيوان فان » ويمكنى أن أبحث عن مقدمة أعم هن هذه واستمر في هذا التسلسل حتى أجد مقدمة أولى تندرج تحتها كل المقدمات الكبرى الاولى . يسمى كنط هذا الانتقال في المنات ومن ثم يكون هذا الشرط قضية مطلقة (ه) . الذي لا يعتمد على شرط سابق عليه ومن ثم يكون هذا الشرط قضية مطلقة (ه) . الذي لا يعتمد على شرط سابق عليه ومن ثم يكون هذا الشرط قضية مطلقة (ه) . الا يسمى المقل الخالص بهذا المنى قدرة تتعلق بالمطلق أو بما هو أول وما يكن أن نسمى المقل الخالص بهذا المنى قدرة تتعلق بالمطلق أو بما هو أول وما لا يوجد فوقه شيء (١) .

الاحظ أن كنط لم يتحدث هنا عن ضرورة وجود واقمى يشير الى القضايا الأولى أو المطلقة وإنما يتحدث عن مبدأ منطق ليس من الضرورى أن يتحقق في الواقع . يظل المبدأ مثالا ideal يسمى اليه العقل الخالص ، مشله كمثل المبدأ الخلق القائل « يجب أن نكون مثاليين في معاملاتنا للاخرين » ، لا نقصد بهمذا المبدأ أن هناك فملا من هو مثالى في أخلاقه .

٣ -- أفيار العقل الخالص والميتافيزيقات البالملة

قلنا من قبل أن للعقل الخالص وظيفتين ، منطقية وميتافيزيقية ، وقد فرغنا من تلخيص موقف كنط من الوظيفة الاولى . أشرنا أيضا من قبل إلى أنه تصدر

Ibid., B 364...5 (*)

Lindsay Kant, p. 137

عن العقل الحالص أفكار معينة ، هي معين تصوراتنا الميتافيزيقية . فا هي تلك الافكار المعينة الميتافيزيقية ؟ استمان كنط في تصنيف لها بتصنيف الاستدلالات غير المباشرة أو الاقيسة ، فكان تصنيف الاقيسة الثلاثي إلى حلية وشرطية منفعلة مفتاح تصنيف الافكار الميتافيزيقية ، ومن ثم تتسق وظيفتا العقل الخالص ، المنطقية والميتافيزيقية . لعلنا تلاحظ هنا أن كنط اتبع مبدأ واحدا في كشف أفكارنا القبلية سواء في التحليل الترنسندنيالي أو الجدل الترنسندنيالي ، كان استعد تصنيفه المتصورات القبلية العقل الفعال هن تصنيف المنطق الصورة المنطقية الحكم أو القضية ، وكدلك استعد تصنيفه المورى الأفيسة .

صنف كنط أفكار العقل الخالص إلى ثلاثة ، فكره الذات المعكرة الانسالية المطلقة ، وفكرة السلسلة الكاملة للعلل في العالم ، وفكرة أسمى الموجودات أو الله يسمى كلط هذه الافكار الافكار التراسند نتالية transcendental idea أحيانا وتصورات العقل العقل الافكار الافكار الراسند نتالية التصورات الحالصة للمقل وتصورات المغالمة للمقل من أنواع الاقيسة بمثال حين يكوى لدينا قياس حلى، ويميل العقل الحالما المعقل من أنواع الاقيسة بمثال حين يكوى لدينا قياس حلى، ويميل العقل الحالما المعقل من أنواع الاقيسة بمثال حين يكوى لدينا قياس على، ويميل العقل الحقل المقل الحقية أكثر تلك القضايا عمومية ولانسبة التضية أعم منها فانا نكون قد وصلنا إلى قضية حلية يكون موضوعا جوهرا أى ها يكون موضوعا دائما ولن يكون لدينا فياس شرطى منصل . وهو فياس يتضمن الانسانية ، وحين يكون لدينا قياس شرطى منصل . وهو فياس يتضمن الأساس ground وما يترتب عليمه قياس شرطى منصل . وهو فياس يتضمن الاساس عيث تكون القضية تكون القضية من المقسدة من المقسدة الكبرى في ذلك القيباس محيث تكون القضية من المقسدة من المقسدة من المقسدة من المقسدة من المقسدة عن قائمة الملية . ونحيل الى البحث عن قضية الكبرى في ذلك القيباس محيث تكون القضية الكبرى في ذلك القيباس بحيث تكون القضية المية الموتوء من المقالة المناس الموتوء المؤلى المؤل

⁽v)

الأكثر عمومية مفسرة تفسيرا عليا لمقدمتنا الكبرى، وتظل نبحث عن قعنايا اكثر عمومية لنصل الى قعنية أولى تنطوى على بحموعة الشروط والعلمل الآولى لكل حوادت العالم فانا لكون قد وصلنا إلى قعنية عن كل أعيناء السلسلة العلية فى هذا العالم، وحين يكون لدينا قياس شرطى منفصل، تحدد فى مقدمته الكبرى كل عناصر حد ما يحيث يستبعد كل عنصر بقية العناصر حدثم تميل الى البحث عن قعنية أكثر عمومية من هذه ، حتى أعمل إلى قضية أولى، فانا لمكون قد وصلنا إلى قضية تحدد بحموع الممكنات، ويؤدى ذلك الى التفكير فى أعلى الموجدودات وأسماها وهو التعكير فى الله (٨). يمكن النمبير عن فكرة العقل الخالص الناشئة عن صورة القياس الشرطى المنفصل بطريقة أخرى إذا قلنا ان فكرة الله تفترض عن صورة القياس الشرطى المنفصل بطريقة أخرى إذا قلنا ان فكرة الله تفترض قعنية شرطية منفصلة واسعة تحوى كل الصفات التي يمكن للأشياء المحدودة أن تحصل عليها ، لأن كل هذه الصفات يجب أن توجد فى وجود اعظم تفترضه ابتداء كل الأشياء المحدودة (١).

كان يعنقد كنط انه يمكن رد المسائل الميتافيزيقية على كثرتها إلى ثلاثة أفكار فقط هو الله والحرية والانسانية وخلود النفس الانسانية بعد موت البدن، وان هذه الامكار صادرة عن العقل الحالص في جانبه الميتافيزيتي . كان يرى كنط ايصا أن هبحث خارد النفس مرتبط بفكرتنا عن جوهريتها، وان مبحث حرية الارادة مرتبط بتصوراننا عن العلية ، وان مبحث وجود الله مرتبط بتصورانا للموجود الاحمر الذ تفترضه كل الموجودات المحدودة .

لاحظ جيدا ان هذه الآفكار الثلاثة للمقل الخالص لاتعبر عن موقف كنط الميتافيزيق ؛ لايملن كنط ان العقل الخالص قادر على الاستدلال القياسي على ان النفس الانسانية جوهر بسيط خالد ، او ان للمالم بداية اولى في الزمن وانه حتمى

Ibid., B 379, B 391 انظر أيضًا: Prol. § 43 (٨)

Critique, B 395 n. (٩) ، فقرة أشافها كلط في الطبعة الثانية للنقد

علي، أو أن إنه موجود. وإنما ينكر كنَّط امكان إفامة البراهين الاستدلالية على هذه الافكار . يبسط كنط هذه الافكار ليدل بها أولا على أنهما أصيلة في العقسل الخالص ، تصدر عنه بعلبيمته ، وايدل ثانيا على أن النظريات الميتافيزيقية الساخة التي تتناول هذه المسائل الثلاثة بالبرهان المنطق نظريات باطلة ، وأن أصحابها إنما وقموا في ﴿ خداع ﴾ ومن ثم الميتافيزيقات ﴿ غير مشروعة ﴾ . اثبات أن هذه الميتافيزيقات غير مشروعة هو موضوع ﴿ الجدل الترنسند/تالي ﴿ كُلُّهُ ، وهُ ما سنفصل فيه في الفصول التالية من هـــــــذا الكتاب. يقسم كنط و الجــــدل الترنسنداتالي ، إلى ثلاثة فصول رئيسية تقابل الأمكار الثلاثه للمقبل الخالص ، يسمى المصل الأول و أغاليط المقل الحالص Paralogisms of Pur Reason و يسمى الفصل يرفض علم النفس العقلي Rational Psychology بيسمى الفصل الثياني و مقيضة (أغلوطة) العقل الخالص Antinomy of Pure Reason يتناول فيه الفكرة الثانية المتملقة بالعالم، ويرفض فيه عـــــلم الكون Cosmology ، يسمى الفصل الثالث و المثل الذي يحتذبه المقل الخالص » Ideal of Pure Reason يتناول فيه برامين الملاسفة على وجود الله . لسنا في حاجة الى القول بأن كنط لاينكر وجود الله ، كما أنه لاينكر حرية الارادة وخيارد النفس ، إنه يثبته__ا ويتحس لما ، لكنه ينكر إمكان إقامة البرهان عليها . سيثبتها على نحو آخر غير برَّهَا في فَكُتبِهِ الحُلِقيةِ والدينيةِ ، هو هنا في الجدل يثبت فقط أن بر اهين السابقين فاسدة (١٠) .

كيف أثبت كنط أن هذه الافكار القبلية للعقل الحالص تنطوى على خداع؟ يفصل كنط إجابته عن هذا السؤال حين يناقش بتفصيل آراء الفلاسفة السابقين في النفس والعالم والله ، لكنه يشير قبل ذلك الى الاساس للذى نقوم عليه إجابته. وأى كنط أن اخطاء الميتافيزيقات السابقة نابعة من إحالة مبىداً منطتى وجودا

لا أما المبدأ المنطق فهو إمكان استمرار العقل في الالاتقال من قضية عامة إلى قضية أخرى أعم منها ومن هذه إلى ما هو أكثر منها عمومية حق قصل إلى قضية لا توجد قضية أكثر منها عمومية فتصبح أساسا لسكل ما يندرج تحتها من قضايا عامة سابقة . يهاجم كنط الفلاسفة الذين اعتقدوا أن تلك القضايا الاولى أو التصورات الاولى المعللقة إنما تشير الى موجودات واقعية (لا محسوسة) ، كأن يتحدث عن وجود واقعى النفس كجوهر بسيط خالد وأن استقد أن معرفة مذا الوجود في متناول خبرانا ، أو نتحدث عن بداية زمنية المدالم ونعتقد أن ذلك ما يمكن أن نثبته بهرمان ، أو نتحدث عن وجود الله وصفانه وطريقة الماله بالعالم على محمو برماني منطق .

يرى كنط أن ميل المقل وسميه نمو الاستمرار في سلسلة التصورات العامة والقصايا العامة حتى يصل إلى تصورات وقضايا أولى مطلقة ميل ينطوى على مبدأ منطقى ، لا ينبغى أن امتقد أن تلك التصورات والقصايا الاولى إنما تشير الى موجودات واقعية لا محسوسة تكون موضوع خبرتنا ومعرفتنا . ليست هذه النصورات والقصايا معطاة لما أى ليست ما نمش عليه في الواقع أو عاما يمكننا وهو ميل المقل الخالص مشروع ما القول بأن الانتقال من مبدأ منطقى وهو ميل المقل الخالص مشروع ما إنبات أن هذا للبدأ يشير إلى وجود واقعى في مجال معرفتنا انتقال خاطى ما نخطى، حين نظن أن العقل الخالص في الهد المينافيزيقي إنما يدرك تلك الموجودات المعلقة ويعرفها (١١) . وأى كنط انه حين يبرز خطأ الانتقال غانه يكون قد وصل الم نقطة ويعرفها (١١) . وأى كنط يظهر أن كثيرا من المذاهب المينافيزيقية باطلة ، وقامت على خداع .

ولكى يومنح كنط هذه النقطة تومنيحا مبدئيــا يشير الى خصائص أفكار العقل الحالم، ويمكن إجمال هذه الحصائص في اثنين : (١) لاصلة بين هــذه

Prol. 8, 40 : انظرایشا : Critique, B 365

الأفكار وبمال معرفتنا الوضوعية (ب) ليست هذه الأفكار طرورية لمعرفتنا المالم النظو الحر" . " المالم النظو العر" . " النظو العر" . " المالم النظو النظو العر" . " المالم الم

المتلافا الماسيا، هو الله بينا تكون الوظيفة الاساسية الثانية ان استخدم استخداما عبريبيا ، فليس الاولى هذا الاستخدام . ومن ثم اسمى مقولات المقل الفسال عبريبيا ، فليس الاولى هذا الاستخدام . ومن ثم اسمى مقولات المقل الفسال و متغلظة في الخبرة » immanent ، وأفكار المقل الخالص ومتمالية على الخبرة » يمنى أنها لا بدل على كائنات أو موجودات تقابلها في بجال معرفتنا الموضوعية . هى متعالية من حيث هى أفكار مطلقة ، ولا يكون المطلق موضوع خسرة أو معرفة ، إن أردنا أن نوضح فكرة من أفكار المقل الخالص بأن نجسد شيئا واقعيا يكننا معرفته معرفة موضوع خدرة من أفكار المقل الخالص بأن نجسد شيئا واقعيا يكننا في حد معرفة موضوعية فانا لا نجد في نجال معرفتنا ما يويد صدق هذه الافكار أو في كنو كنط أننا لانجد أيضا في مجال معرفتنا ما يبطل صدق هذه الافكار أو في كنها . ومن ثم فتطبيق هذه الافكار تطبيقا واقعيا تطبيق عير مشروع . انها فيكر كامنة في عقلنا الخالص لكنها لا تشير إلى شوء موضوعي بالقياس إلينا يكننا إدراكه إدراكه إدراكا حسيا أو البرهان عليه بالمعنى الدقيق لكلمة برهان (١٢) .

تتحدث عن استخدام عر نستدينالى للتولات مين نظن أن من المكن أن تنطبق المتولات على موضوعات خارجسة عن عالم الظرادر ، وهو استخدام ينكره كما إلا يرى أن المتولات استخداما تجريبيا قنط و تتحدث عن استخدام من ال على الحبرة لأفكار المثل المالس سين استخداما تجريبيا قنط و تتحدث عن استخدام من ال على الحبرة لأفكار المثل المالس سين المنان أن تلك الأفكار إعا تشير الى واقع موجود ، وهو استخدام ينكره كنط ، (352 B). لا بينيا أن منى عرض المناد المالية المناسقة المناسقة

Prol. § 42 . Critique, B 365, B 367, B 390

(س) ليست أفكار العقل الخالص ضرورية لفهمنا لعالم الظواهر بل ان فهمنا لهذا العالم يستنق عن تلك الافكار استفناء عاما الكي تفشر النفش التي تنكون موضوع خبر عنا (النفس التجريبية أو الظاهرية) لسنا عتاجه أن تعملي للجوهر كانت النفس جوهرا بسيطا خالدا أم لا ، لا تنما لا مستطيع أن تعملي للجوهر المسيط الخالد معنى حسيا علموسا في خبر عنا . لمكي تفسر أي حادثة طبيعية في العالم لسنا عتاجين لمهرفة ما إذا كان العالم بداية في الزمن أو أن العالم ككل يخصع لعلة أولى أم لا . لمكي تفسر النظام والاطراد في العالم ، لسنا عتاجين المحديث عن إرادة كان اسمى يعمليه هذا الاطراد (١٤) .

ع -- الجدل الزئدندنتالي

قبل أن نختم هذا الفصل التمهيدى عن هجوم كنط على النظريات الميتافيزيقية السابقة عليه ، يحسن أن تقول كلة عن تسمية كنط الباب الذي يعرض فيه موقفه من تلك النظريات و الجدل الترنسندنتالى »، فما علاقةه حده المبارة بالموضوع الذي يبحث فيه هنا ؟ أشر نا من قبدل (١٠) الى أن كنط قسم المنطق العموري مبحثين رئيسيين : مبحث التحليل ومبحث الجدل ، وقصد بالتحليل البحث في التصورات والقمنا ياوالاقيسة . واتخد كنط هذا المبحث ليكون رائدا له في إقامة ما سماه و التحليل الترنسندنتالى » وقد قسم كنظ هذا التحليل بدوره قسمين : تعليل الترنسندنتالى » وقد قسم كنظ هذا التحليل بدوره قسمين : تعليل الترسورات الذي حوى عددا من القصايا التركيبية القبلية المشتقة من تلك المقولات والني الخداما فروسنا قبلية للإدراك العام والفكر العلى (١٧)

Prol, § 44

⁽¹¹⁾

⁽١٥) أيظر النصل المامس ، التقريات (١) ، (٢)

⁽١٦) أنظر الفصل الحامس

⁽١٧) أنظر الفصول السادس الم التاسم

ع"ف كنط الجدل كسحك من مباحث المنطق الصورى سرتمرينات مختلفة لي سياقات مختلفة : عرَّفه في مكان ما بأنه « منطق الحدام » Logic of illusion وقصد بذلك أن الجدل بتناول مبادىء صورية الفكر اكن بعض من استخدموه كانوا ميالين إلى جمله أداة لتوسيم معارفنا عن الأشياء وم في ذلك مخدوعون لانهم ظنوا أنهم اكنشفوا بالجدل معارف جديدة عن العالم (١٨) . لحنا تهد تعريفا آلنس بسوقه كنط للجدل الأرسطي فيقول عنه اله ذلك الذي يستبعد كل مضمون المعرفة ويتحصر في استعراض الأغاليط fallaciea السكامنة في صورة الأقيسه (١٩) . وهما تعريفان مختلفان وكلاهما يعيد عن معنى الجدلالارسطى. و الجدل ﴾ عند أرسطو عنوان لنوح من الاقيسة لسميها الاقيسة الجدلية ، جملها ف كتاب الجدل أو الطوبية! Topice . القياس الجدل قياس صحيح من الناحية الصورية لكن مقدماته احتمالية لا يقينية ، بخلاف البرمان الذي هو قياس مقدماته ضرورية . القياس الحدل بهذا المعني قياس احتمالي . يتناول الجدل عند أرسطو موضوعاً آخر غير القياس الاحتمال ، وهو تمحيس أو نقد الممادرات المنضمنة في العلوم الاخرى أو اكتشاف المبادي. الأولى في تلك العلوم . يتبين من ذلك أن أرسطو لم يقصد بالجدل توسيم معارفنا التركيبية من استدلالات صوربة ، كما أنه لم يقصد بالجدل أنه مبحث الاخطاء المنطقية الصورية. ولم نما مذا المبحث الاخيريجمله أرسطومبحثا مستقلا عنالجدلوهو ماسماه والاغاليط السوفسطائية Sophistic Fallacies . يناول أرسطو في هذه الاغاليط تلك الاقيسة التي تبدر ف ظاهرها أقيسة لكنها في الحقيقة ليست كذلك ويبدين عدد الاغاليط ومنها اشتراك اللفظ equivoction ، تجاهل المطلوب ignoratio elenchi ، الممادرة على المطلوب petitio principii ، ونحو ذلك . تلاحظ أن كتاب الجدل تسعة أبواب، جمل أرسطو موضوع الباب التاسع و الاغاليط السوفسطائية . .

Critique B 86 (1A)

Ibid., B 390 (11)

يتبين مما سبق أن تعريف كنط للجدل الارسطى تعريف خاطى. لأن هذا الجدل لم يكن بحثا في الاخطاء المنطقية أو التقالنا الخادع من أقيسة صورية إلى إثبات ما يدل عليها في الواقع . لعل أحمد أسباب خطأ كنط في تصوير الجدل الارسطى هوأن حديث أرسطو عن الاخطاء المنطقية إنما ضم إلى كتاب الجدل (٢٠)

بعود إلى كنط كا أنه قسم المنطق الصورى إلى تعليل وجدل ، وأى إقامة منطق تر نسندنتالى وقدمه إلى تعليل تر تسندنتالى وجدل تر نسندنتالى. عنى بالجدل الرنسندنتالى انه و منطق الحنداع ، وهو ذلك المبحث الذى يحلل أخطاء النظريات الميتافيزيقية السابقة وأن ينبه إلى الحذر من الوقوع فى هذه الاخطاء . موضوع الجدل الترنسندنتالى إذن هو إثبات بطلان الميتافيزيقات السابقة ، إنها وخداع » انها ميتافيزيقات غير مشروعة . ويلاحظ كنط أن الجدل الترنسندنتالى يختلف عن الجدل المنطقى فى قياس ما الجدل المنطقى حنى أننا إذا اكتشفنا الخطأ المنطقى فى قياس ما الميتافيزيقات فانا رغم ذلك لانستطيع تجنبه ، ذلك لانه و خداع طبيعى » الميتافيزيقات فانا رغم ذلك لانستطيع تجنبه ، ذلك لانه و خداع طبيعى »

(۲۰) لم يكن أرسطو أول من استخدم الجدل ، فقد استخدمه زينون الأيلى من أبل وقصد به المنهج الذي بقوم على برهان الخاف لافحام الحسم ، استخدمه سقراط بعنى الحوار الذي يهدف الل معرفة الحق ؟ استخدمه أفلاطون بعنيين : الأول كنهج يرتفع به العقل من الحسوس الم المدقول دون الالتجاه الى ما هو عسوس ، الثانى انه العلم الذي يوصلنا الى المادى الأولى . لدينا كذاك الجدل الهيجلى بعنى يختلف كل الاختلاف عن المانى السابقة والمهنى السكنطى، لدينا أخيرا الجدل كما استخدمه الآخذون عن هيجل على اختلاف اتجاهامهم.

Critique, B 354

الغطوالثابشعشر

أخطاء ميتافيزيقا النفس

١ - مقرمه

قدّم كنط بحثه عن والجدل الترسند متالى بقدمة يوضح فيها موضوع بحثه وهى ما أوجزناه فى الفصل السابق . حين صنف أفكار المقل الخالص إلى ثلاثة ، فكرة النفس كجوهر ، وفكرة المالم ككل ، وفكرة الكائن الاسمى ، رأى أنه يمكن ردكل النظريات الميتافيزيقية السابقة إلى تلك الافكار الثلاثة ، أى أن أى تظرية ميتافيزيقية أما أن تبحث فى النفس الإنسانية أو فى العالم أو فى الله . ولما كان موضوع بحث الجدل الترنسند تمتالى اثبات بطلان النظريات الميتافيزيقية السابقة ، أو إثبات أنها ميتافيزيقات غير مشروعة ، فقد صنف كنط هجر مه على السابقة ، أو إثبات أنها ميتافيزيقات غير مشروعة ، فقد صنف كنط هجر مه على النظريات الميتافيزيقية فى النفريات الميتافيزيقية والنفس ، وآخر عن النظريات الميتافيزيقية والمصل عن النظريات الميتافيزيقية وجود الله . تتناول فى المصل الحالى موقف كنط من النظريات الميتافيزيقية فى النفس .

يمالج كنط نظريات النفس تحت عنسوان « أغاليط العقبل الحالص» المعالمة نظريات النفس تحت عنسوان « أغاليط العقبل الحالمة المنطقية » The Paralogisms of Pure Reason transcendental paralogism و الأغلوطة الترنسنداتالية » logical paralogism و الأولى قياس ناسد من الناحية الصورية ، والثانى قياس تتضمن إحدى مقدمتيه ماساه من قبل «فكرة ترنسنداتالية» ، والتيجاه فاسدة من الناحية الصورية (١) . ولما كان يتوجه كنط بهذه الأغاليط إلى اثبات بطلان نظريات معينة في النفس ، فأنما سنسميها هنا « الأغاليط النفسية » .

كان يرى كنط أن النظريات الميتافيريقية السابقة في النفس إنما تدور حول فرخ ممين من علم النفس ، يطلن عليه علم النفس المقلى pure psychology أوعلم النفس النفس المنالم ومو ذلك الفرع من علم النفس الذى يبحث في النفس بحثا قبليا ويستبعد البحث التجربي ، يرى علم النفس المقلي أن من الممكن الوصول إلى معارف كاملة عن انفسنا بطريق استنباطى كالرياضيات البحتة ، دون أن تلجأ إلى ملاحظات أو تجارب ، بادئين فقط من خبرة الإنسان الاساسية بشموره بذاته وطائفة من الامكار القبلية . وكانت نظريات أرسطو وديكارت وليبنتز ومن نما نحوم في النفس هي المقلى منذ كنط . وبالرغم من انتفادات كنط اللائعة لمذا العلم ، فقد تناول فلاسفة بعد كنط مشكلات النفس في إطار الدراسات العبلية ، نذكر منهم فشته وهيد جرد ويبدو فيهما بوضوح تأثرهم بكنط في فلسفته العامة . ولو قد به ع كنط في أيامهما لدكان قال : لقد تنبأت بأمثالكم يأترن من بهدى ، فوضعت الجدل التراسندنالى ، لكنكم لم تستفيدوا منه وأصروتم على الحطأ .

رأى كمط أنه يمكن اجمال موضوعات علم النفس العقلى في أربعة نظريات: النفس الانسانية جوهر ، هي جوهر بسيط ، هي واحدة ولا يمكن أن ننظر إليها على أنها نفوس متعددة مترابطة ومن ثم فلها ذاتيتها الشخصية في غسرة تعدد حالاتها ، النفس مستقلة عن البدن وغيره من الاشياء الخارجية في المسكان ، وأن كانت على علاقة ببدنها وتلك الاشياء . رأى كنط أن هذه النظريات تصدر عن النصورات الاساسية التي يعالجها علم النفس العقلى ، وأن أي تصور آخر النفس في هذا العلم مشتق منها ، فثلا ينشأ عن تصور النفس الجوهرية تصور اللامادية ، وعن الجوهرية تصور الشخصية وعن الجوهرية تصور الشخصية وعن الجوهرية ينشأ تصور البوحية والحسود والشخصية ينشأ تصور الروحية وعن المادية والخياد والشخصية ينشأ تصور الموحية في apirituality ، وينشأ عن تصور علاقة النفس بالبدن مبدأ الحياة في

المادة (٢) . أواد كنط أن يبحث عن المصدر الذي يشتق منه علم النفس المقلى تلك التصورات الاربعة الرئيسية فلم يعثر إلا على خبرة الانسان الاساسية بشعوره بذته econsciousness ككائن مفكر ، تلك التي يعبر عنها بعبارة و أنا أفكر في ، تلك التي سماها كنط في نظريته المعرفية و وحدة الفكر الواعي و apperception . وأي كنط أن الميتافيزيقيين بدأوا من هذه الخبرة الاساسية المشعور بالذات وأقاموا استنباطانهم المنطقية واستدلالاتهم الميتافيزيقية لسكي يصلوا إلى نتائجهم عن جوهرية النفس الانسانية وبساطتها ... النخ (٣) ، ولذلك فقد وكز كنط هجومه على تلك النظريات الميتافيزيقية ببيان سوء فهم الفلاسفة السابقين لتصور و الشعور بالذات و ومن ثم بيان بطلان نظرياتهم القائمة عليه . سمى كنط تنظرياتهم إذن و أغاليط في . أبان كنط أن علم النفس المقلي ارتكب أغاليط أربعة: تتملق الاغلوطة الأولى بجوهرية النفس ، والثانية ببساطتها والثالثة بذائيتها الواحدة والرابعة باستقلالها عن البدن والاشياء .

يمسن قبل عرضنا لتفصيل هجوم كنط على النظريات الميتافي يقية في النفس أو تفنيد الاغاليط الاربعة ، أن نشير إلى المبادى التي وجهت كنط في الهجوم . أنها مبادى مثلاثة : براهين تلك النظريات فاسدة من الناحية المنطقية إذا صيفت في أقيسة ، تنتقل البراهين من مقدمات تحليلية إلى نتائج تركيبية ، وهو انتقال فاسد ، بطلان ادعاء أن الشعور بالذات إنما يشسير إلى وجود محدد هو النفس وأنها موضوع معرفتنا . ستتضع أهمية هذه المبادى و حين اغصل في انتقادات كنط ، ولكن حين نفصل في هذه الانتقادات و نحن على علم بتلك المبادى و يزداد فهمنا للنتقادات . يتبين مما سبق أن تلك المبادى في في النقادات . يتبين مما سبق أن تلك المبادى في في النقادات و نحن على علم بتلك المبادى و يزداد فهمنا لمنط في هذه المنافي النقادات ، يتبين مما سبق أن تلك المبادى ، في النقد تستند إلى صدق نظريتين له هما كنط في ها الفكر الواعى النفااص ه (1) ، كما تستند إلى صدق نظريتين له هما

Ibid, B 403 (Y)

Ibid, B 404 (v)

⁽٤) أيفلر س ١٥٤ - ١٥٤

يظريته في الجبوهر(٠) وتظريته في وجوه النفس الثلاثة : النفس الظاهرية أبي التجريبية ، والنفس الحقيقية أبر النفس في ذاتها ، والشعوز بالذات(٦) . تنتقل الآن إلى عرض كنط النظريات الميتافيزيقية حول النفس وبيان بطلاتها .

۲ به جوهریز النفس (۲)

أعملى كنط أهمية عاصة للاغلوطة الأولى من وأغاليط العقل الحالس ، المتعلقة بنساد النظريه النائلة بأنالنفس الانسانية جوهر ، فأطال في شهرمه لموقفه منها اكثر بما فعل في الاغاليط الثلاثة الاخرى ، لائمه اعتقد فيها يبدو أن مقده الجرهرية النفس مقد أساسي ، فإن كان مقبولا أصبح نقده النظريات الثلاثة الاغرى في علم الندس العقلي مقبولة كذلك ، أمكن ليكا أن يصوغ برهان المين على جوهرية النفس ـ رغم تعدد نظرياتهم ـ في الصورة القياسية التالية:

ما لا يمكن أن لفكر فيه إلا على أنه موضوع ، لا يوجد إلا كموضوع ؛ وهو من ثم جوهر .

الكائن المفكر . إذا نظرنا إليه في سقيقته . لا يمكن أن نفكر فيه إلا كبوضوع .. . الكائن المفكر لايرجد إلا كموضوغ .. أي جوهره (٨) .

رأى كنط أن هذا القياس فاسد من الناحية الصورية لانه يرتكب أغسارطة الحد الارسط المشترك. لقد استخدمتكامتا «موضوع» subject و «جوهر» عدين عنتلفين في المقدمتين السكبرى والصفرى. استخدمت الكلمتان

⁽٥) أ عظر الغمل البايع

⁽١) أنظر من ٢٢٤ --- ٢٢٤

 ⁽٧) آماد كنماكناية و أغاليما المثل الحالس » في العابمة الثانية من تقد المثل الحالس
وتبعن تستبد هنا على العابمة الثانيـة أكثر من العلبمة الأولى حيث كان كنط في العلبمة الثانية
أكثرها بوضوحا .

Critique, B 410 - B 411

في المقدمة الكبرى بالمني المنطقى الخالص، وفي المقدمة الصغرى بمعني يشير إلى الدات المفكرة. التعريف المنطقى للجوهر هو ذلك الحد الذي يكون موضوط دائما ولا يمكن أن يكون مجولا، قد تسند إليه محمدولات، لكنه هو ذاته لن يكون مجولا لموضوع آخر. ويلزم من هذا التعريف المنطقى المجوهر أن ما تتصوره موضوعا أول أي ما لا تتصور أن يكون مجولا في قضية حملية، يمكن أن يوجد كشي، دائما لا كصفة. لا يشير هذا التعريف الجوهر إلى ثيء هوجود محدد وإنمدا هر مجرد تعريف لتصور الموضوع الأول أو الجوهر بالاجمال. ذلك المعني للوضوع والجوهر ما هو وارد في المقدمة الكبرى. من جهة أخرى، استخدمت كلمنا موضع وجوهر في المقدمة الصفرى بمني الاشارة إلى الذات المفكرة أو « وحدة الشمور» أو في المقدمة الصفرى بمني الاشارة إلى الذات المفكرة أو « وحدة الشمور» أو « أنا شاعر بوجودي ككائن مفكر»، وليس هذا الاستخدام الموضوع هو نفس الاستخدام بالمعتمل المنطقي (١٠).

لسكى يبين كنط الاختسلاف بين الموضوع الأول بالمنى المنطقى والأنا المفكرة، يذكرنا بما سلف له قوله عن التصور الصحيح للانا المفكرة وعن الجوهر. يبين كنط أن النظريات الميتافيريقية حول النفس تقرر أنى من خلال شعورى الاساسى بوجوهى كمفكر ذى وعن بفكرى قد جعلت نفسى موضوع معرفتى. يتفق كنط مع غيره بأن شعورى بذاتى مفكراً وواعيا بفكرى واقعسة أساسية لاشك فيها لكنه ينكر على الفلاسفة أن الانا التي تفكر يمكن أن تمكون ذاتها موضوعا لفكرى ولمعرفتى. قرر كنط من قبل أن الشعور بالذات فكرة ذاتها موضوعا لفكرى ولمعرفتى. قرر كنط من قبل أن الشعور بالذات فكرة لاتشير إلى كائن موجود هو نفسى وإنما فكرة تعبر عن الشرط العنرورى لحصول

Korner, Kant, p. 112

أنظر: أيضا

Bwing, A Short Commentary on Kaut's Critique of (9)
Pure Reason, p. 201

المرقة الايشير الشمور بالذات إلى تفسكا تنه موجودة وإنما يدل على قمل فكرى أو المنابية فكرية وهي شرط لاغنى هنه لكى أدرك أو أعرف الآشياء الحارجية ، موضوعات الممرفة محتاجة الى ذات العرف اللك الموضوعات ، اللك الذات شرط المرفة إذن ، الملك الذات ليست كاننا وإنما جرد المقائية الفكر أو جرد فعل الفكن ومن هم فالانا التي هي شرط المعرفة مبدأ كل معرفة ، لبكنها لن تكون ذاتها موضوع معرفتي .

بهد أن ببين كنط أن الشمور بالدات شرط أو فعل وليس شيئًا ، ينتقل الى بان أنه لا يمكننا معرفة أنه جوهر . الجوهر شيء ، لكن الأنا الني م فعل المعرفة ليست شيئا ، وبالتال ليست شيئا جوهريا . لكن كنط يذهب إلى أبعد من ذلك لإثبات بطلان إمكان معرفتنا النفس على أنها جوهر . يمكن الاشارة الى موقف كنط من هذه النقطة بإيراد تقطتين . الأولى أن ما تصدر عنه المقولات لا يمكن أن تنطبق عليه ذاته احدى المقولات . الثانيسة لمكى أقول عن شيء أنه جسوهر لايكفين استخدام المقولة الحالصة .. الجوهر .. وإنما ينيغي أن ينصاف المالمقولة حدس حسى يطابق تلك المقولة . فمن الناحية الأولى رأى كنط أن الشعور بالدات أو الإنا الترنسند/تالية أو الفسكر الواعي الحالمس مي ذلك الفعال التلقائل الذي تمدر عنه المدور المنطقية للحكم ... وهي المقولات الحالصة؛ تلك المقولات عنصر ضروري _ الى جابب الحدوس الحسية ... الكي يتألف إدراك حبى أو معرفة مرضوعية ؛ لكن لاينيني أن بكون ما تصدر عنه المقولات ما يتعلبق عليه أى مقولة وبالآخس مقولة الجوهر ، وإلا أصبحت الانا موضوح معرفة ، وبالتالى احتاجت المعرفة الى شرط سابق على مذه الانا لشكون شرط المعرفة ، ولا يمكن التسلسل في سلسلة الشروط الى ما لاتهاية بل يجب الوقوف عند شرط أول إذن لاينبغي تعابيق مقولة الجوهر على ماتصدر عنه تلك المقولة (١٠) .

ومن الناحة الثانية الكي تقول عن هيء أنه جوهر يلزم أن يتوفر له الدوام والثيات ، وأن يكون هذا في صورة معطى أو حدس ؛ لبكن كل حدس استقبله حدس حيى ، ولما كان الشعور بالذات فعلا فكريا خالصا فلا يصدر عنه حدس وبالتالي لا يصدر عنه حدس حسى . إذن مجرد الشمور بالنات لا يعطيني حدسا ، حيث أن الحدس يصدر عن القدرة الحسية وأن الفكر الخالس يصدر عن الفعل الراعي، وليست لنا قدرة على استقبال حدوس ذهنية . وبالتسالي من بجرد الشمور بالذات لانستقبل حدسا ثابتا دائما عن أنفسنا . يبدق أنى أفرض أنى استقبل حدسا حسيا يتضمن الثبات والدوام خارجا على شعوري بالدات ، فقد استقبله من الحس الداخلي . اسكن يرى كنط أن ليس في الحددس الداخيلي شيء . ثابت دائم . أن مادة الحدس الداخل مي مادة العدس الخمار جي أي معطيمات ثابتة ذائمة عن جواهر مادية خارجيـة ، والحدس الداخلي ذاته يتعنمين تناميــا للحالات الباطنية ولايبدو فيه شيء ثابت دائم أو حالة ثابتــة دائمة ، إن الحس الداخلي هو الذي يجملني أشعر بنفسي الغلاهرية أو التجريبية ، وهذه ليست جُوهرا إذ ليس بها ثبات وديمومة ، وليست هذه النفس هي مايتحدث عنه عــــ لم النفس المقلي. ارب الشعور بالذات ليس جوهرا لأنه لايشير إلى شيء موجود ثابت دائم (۱۱) .

ينقد كنط جوهرية النفس نقداً آخر، مؤداه أن القياس الذي يعبر عن هذه الجوهرية قياس فاسد لانه ينتقل من مقدمات تحليلية الى نتيجة تركيبية . المقدمة الكبرى تحوى تعريف الجوهر بالمعنى المنطقى ، فهى بحرد تحليل لتصور الجوهر بالمذمة الصغرى - فى نظر كنط - قصنية تحليلية أيصنا : لانها تشير الى الشعور بالذات الذي هو مبدأ المعرفة ، المبدأ الذي هنه يبدأ إدراك موضوع ما أومعرفة شى ما، ذلك الموضوع أو ذلك الشيء يستلزم ذا تا تدركه أو تعرفه . القول بأن المعرفة . خلك الموضوع أو ذلك الشيء يستلزم ذا تا تدركه أو تعرفه . القول بأن المعرفة . عناجة لذات عارفة قضية تحليلية لانها تحدثنا عن الشرط الذي منه تبدأ المعرفة .

لكن القرل بأن الفعور بالدات مبدأ أول لعملية المعرفة لا يعنىأن الآبا الفاهرة بهرم ، اسناد الجوهرية الى الآبا تعنية تركيبيا الله أي لا يقول فقيط أن الآبا موسوح أول اكل معرفة وائما تقول أيعنا عن نوع هذا الوجود الله جوهر الكن لكن أقول عن الذاك الفياعرة أنها جوهر يلزيش حدس حبى تابعه دائم ، وهو ما لا نعش عليه في جرد الفيمور بالذات أو في عنويات الحس الداخل كافلنا . القول بجوهرية النفس فاسد لأننا انتقلنا من مقدمات تحليلية الى تليجة "وكيبية وهو انتقال غير مشروح . « إن صبح هبذا الانتقبال كان يمكننا أن تخلق أهيساء محرد تعريفنا الالفاظ معينة به (١٧) .

يتبين من الفقرات السابقة رفعن كنط النظريات الميتافيريقية القائلة ان النفس الابسانية حوهر الآن القول بجوهريتها يقوم على فكرة و أنا موجود ككائن مفكر به ، لسكن هذه الفكرة () تعبير لا الى في معدد اسميه و بنسي به وانما المجرد تلقائية الفكر أواللمل الفكر به التلقائل كفرط طروري لا فني عنه لعملية المرفة، (ب) ما دامت هذه الفكرة لا تفيير الى بي فانها بالتالى لا تعبير إلى جوهر، (ح) مده الفكرة تتعنمن فقط وجود الفاط عقل تصدر عنه المقولات ولا ينبغي أن تنطبق المقولات فاتها عليه و إلا وقمنا في الدور (بر) يستلزم وجود الموهر أن يوجد حدس ثابت ذائم ولا يصدر عن الفعل التلقائل حدوس ، كا المقل في حدس حسى ثابت دائم ، لقد أساء علم النفس المقل فيم طبيمة العبارة و أنا أفكر به أو طبيعة العمور بالذات ، لا ته و انتقل منها من عروجود عدد به (١٢) منها من عروجود عدد به (١٢) منها من عروجود عدد به (١٢)

٣ --- بسالمة النفس ومُعاودها

يموى علم النفس العقل ـكا يرى كنط ـ أن النفس الانسانية جوهر بسيط ،

Korner, op. alt., p. 113 (14)

Critique, 2 409 (1+)

والمقصود بالبساطة هنا أنه لايمكن للنفسآن تنقسم المجوهرين أوأكثر، والهدف من اسناد هـــده العبقة إلى النفس أن يسند اليها الخارد ، حيث تربط عادة بين التركيب والفناء وبين البساطة والخلود ؛ لأن المركب موضوع لتحلل أجزائه أما البسيط فهو بالتعريف ما ليس له أجزاء ومن ثم نقول عن المادة أنها تفني لانها مركبة وعن النفس أنها خالدة لانها بسيطة . يرفض كنعل حجة الميتافيزيقين في بساطة النفسكا رفض حجتهم في جوهريتها . لم يقــــدم انتقادات جديدة الى مساطة النفس لانه اعتقد أن انتقباداته على جوهرية النفس تنطبق بالمشدل على جوهريتها البسيطة ، ويكتني بالاشارة إلى ما سبق له قوله . (١) لكي نقول عن شيء ما الله جوهر بسيط يلزم أن يكون جوهرا أولا ، لكن لكي تكون النفس جوهرا ينبغي أن تكون موضوع معرفتي وأن يترفر حدس حسى ثابت دائم يتسق مع مقولة الجوهر . تلاحظ أن الشعور بالذات وحسده لا يعطيني نفسي كوضوح لمرفق لاته مبدأ المعرفة ، وهسذا المبدأ فكر خالص لاينطوي على حدس ، تلاحظ أيضا أن لا أعثر في الحس الداخل على حدس حسى ينطوى على الثبات والديمومة والبساطة . (١٤) (ب) نعم هناك معنى نقبله لبساطة الذات هو أنها واحدة دائمًا ؛ الفهـــل الفكرى الذي يصاحب كل افكاري وادراكاتي ومعارق ائما هو فعل واحد ولايمكن أن ينحل الدافعال متباينة ، والمعرفة تتطلب ميداً موحداً ، لكن وحدة الذات أو بساطتها بهذا المعنى جرء من معنى المبدأ الفكرى ومن ثم تعبر عن قضية تحليلية : ﴿ مَبِدَأُ الْمُعْرَفَةُ يَنْبُغُي أَنْ يَكُونَ وَاحْدَا ﴾ لمكن اذا انتقلت من هذه القضية التحليلية الى و النفس جوهر بسبط، فقدا انتقلت الى قضية تركيبية وهو انتقال فاسد (١٠) (حر) هنالك معنى آخر نقبله لشيات النفس هو أنها ثابتة دائمة خلال الحياة الانسانية ، لا ن خبرتنا عدودة بحياتنا ، و يمكننا اثبات ثبات النفس في مجال الخبرة الممكنة ، الكن لا يمكنا اثبات ثباتها

Ibid., B 413, B 465

^(1 £)

Ibid, B 408

وديمومتها بعد الموت (١٦) .

لم ينكر كنط أن النفس الانسانية خالدة ، وإنم ينكر أن في إمكاننا تفسديم براهين مميحة عكمة على خلودها . لايدافع كنط عن خلود النفس في نقسد العقل الحالس وإنما في كتبه الخلقية والدينية . ولما كان كنط رأى أن مسألة خلود النفس أحد ثلاثة مسائل رئيسية تؤلف مبحث الميتافيزيقا فاله يميز بهن الميتافيزيقا غير المشروعة والميتافيزيقا المشروعة . سين تدّعي تظرية ميتافيزيقية إمكان إقامة البرهان الصحيح على جوهرية النفس أو بساطتها أو خلودها تكون تظرية ماطلة وغير مشروعة ، لكن يمكن لنظرية ميتافيزيقية أن تدافسم عن وجود النفس المفكرة اللامادية الخالدة لا بطريق برهائي استنباطي وإنما في مجال آخر يدخسل صمن الحبيرة الانسانية المكتة وهو مجال الاخلاق والدين ، حينتذ تكون النظرية الميتانيزيقية مشروعة . لكن خشى كنط أن يتوهم قارى. نقد العقل الخالص ـ وما يحوى من انتقادات لاذعة للذاهب الميتافيزيقية السابقة عليه حول النفس _ أن كنط ينكر الخلود ، فسارع الى الاشارة الخاطفة الى موقفه الذى سيفصل فيه في كتيه التالية . يجد كنط أنَّ من الضرورى أن لما در على حيساة أخسرى ، وذلك يتسق مع استخدامنا العدلي العقل . ليس العقل استخدام تظرى فقسط أي بجاله البرمان والاستدلال وانما المقل جانب آخريتملق بمبادىء سلوكنا وقيمنا وغاياتنا البميدة . إن ساول المقل النظرى ـ بالمعنى السابق ـ إثبات حـذه المبادى. والقيم والغايات فان يراهينه ضميفة بل وفاسدة لانه يدخل مجالا خارجا عن مجال خبر منا أو حدود قدرا تنا البرمانية ، كما أن هذه البراهين الق أدلى بهـا علم النفس المقلي لم تستطع أن تقنع أحدا . يدلنا العقل العملي ـ بالمعنى السابق ـ على وجود القانون الحلقي فينا . يحثنا هذا القانون إلى أننا لسنا تسعى دائما إلى ما هوعاجل من متع الحياة ، وما له نتائج لذيذة بل لسنا نسعى دائمًا الى تحصيل ما من شأنه

معنق لنا شهرة حتى بعد موتنا عشنا القانون الخلقى بنداه ختى على أن لعنه في المنتفى الكثير من الرئمية الله المنتفى المنت

ع عد كتاكية النفيس والنواد ا

رَائِعِ النَّفْلِ بَاتِ الْمُتَافِّرُ يُقِيَّةُ جَوِلَ النَّفِينَ الْآنِدُ فِيهَا يَرِي كَنْطَ مِ (١٨) مَّى الْقُولُ أَنِّهُ بِالرَّغِيمِ مِنْ أَنْ النَّفْسِ عَلَى عَلَاقَةً بِالْآشِيَاءِ إِلَجْرَائِيهِ المَادِيةِ النَّعَارِهِمِيةً

Critique, B 424 _ 6

(YY)

سال المراق المالية المنافريات المتافير يقية سول النفس أن أهم بدأن كاننا واحدا في المحردة تباقب بحالات من أفكار ووجدايات وإرادات عنولا أخمر بهذه الدات منفسة الى المحردة تباقب بحالات من أفكار ووجدايات وإرادات عنولا أخمر بهذه النفل يه المفوطة والمحددة في المنافرية الم

لى المكان ـ وبدن النفس من بين هذه الأشياء ـ فان هذه النفس مستقلةاستة لإلاً تاما عن بدنها وعن علك الأشياء ، بمعنى أنها وجود قائم بذاته ويمصيحن تصور وجودها دون ارتباط ببدن أو بأى شيء مادى آخر . يتوجه كنط بنقده لهذه النظرية الى الصورة الديكارية لمشكلة ثنائية النفس والبدن .

أشراً فيها سبق إلى أن فصل و رفض المثالية » الذي أضيف إلى الطبعة الثانية من كتأب نفد العقل الخالص ، ما لم يكن موجودا في الطبعية الأولى من هيذا الكتاب، إنما كان بديلا عما كتبه كنط عن و الاغارطة النفسية الرابعة ، في العليمة الاولىكا أشرنا الى أن دافع كنط إلى كتابة دلك النصل الجديد هو رده على تقد وجه الى الأغلوطة الرابعة بوجه خاص، والكتابكله بوجـــه عام ــ التقاد كنط بأنه مثال بشأن وجود العالم المادى الخارجي ، ورأى كنط أنه صاغ الأغلوطة الرابعة صياغة لغوية غامضة وتصمنت تعبسيرات إذا أسىء فهم مقصده منها شجمت على الاتهام . وأى يمعنى آخر أن طريقة عرضه للا ُغلوطة الرابعــــة . مستولة عن النقد الذي وجه البه ، ومن مم كنب ﴿ رَفَضَ المثاليسة ﴾ ليؤكد أنه واقعي تمجرين وأن العالم الخارجي موجود مستقل عنا . لكنا تلاحظ من جم ة . أخرى أن كنط أعاد كنابة الاغلوطة الرابعسة في الطبعة الثانية ، رغم أنه كتب و رفين المثالية ﴾ التي هي بديلة بهذه الاغلوطة في الطبعة الاولى ؛ كنا تتوقع ... بعبارة أخرى .. ألا يعيد كنط كتابة الاغلاطة الرابعة مادام كتب فصلا بديلابها ولنا إذن أن تتساءل لم أعاد كتابة الاغارطة الرابعة ؟ لعمل السبب في ذلك أن كمط رأى أن الاغلوطة الرابعة لا تحوى فقط موضوع وجود السالم الخارجي وإنما تعوى أيضا سلة النفس بالبدر ، ومن ثم أعاد كتابة الاغلوطة ليوضح موقفه من هذه الصلة ، أو بالاحرى من مشكلة الثنائية (١٩) ء

⁽۱۹) أنظر من ۲۱۸

يتلخص نقد كنط النظرية الميتافيزيقية التي نحن بصددها في فكرتين: الأولى ان شعورى بذاتي متميزا من بدني ومن الاشسياء لا يقوم بذانه دليلا على أني أشعر بنفسي كائنا مستقلا عن وجود الاشياء، وأني أدرك وجودها بينجوانحي وأعرفها حتى لو لم يوجد شيء خارجي أو حتى لو لم يوجد بدن. الفكرة الثانية أن سل الميتافيزيقين لمشكلة الصلة بين النفس والبسدن قائم على أنهما من طبيعتين متنسافرتين ، مع أنهما في الواقع من طبيعة واحدة ، نفصل كل فكرة من هاتين فيا يلى :

حين أميز وجودى كذات مفكرة من الأشياء الآخرن الحارجة عنى الني تكون موضوع إدراكي ومعرفتي ، فانى أعبر بذلك عنقضية تحليلية سادقة دائما ، ذلك لآن المدوك أو موضوع المعرفة يستلزم بالضرورة فعلا فكريا تلقائيا ، والى بهذه العلاقة بينالذات والموضوع أميزالاشياء كموجو داتخارجة عنى بالضرورة. لكن الذات التي تفكر هنا ليستكائنا أو وجودا محددا لاجعله موضوع معرفتي وإنما مي بجرد الشمور بالذات الذي تستازمه عملية المعرفة ، إنها مجرد و الفكر الراعي الحالمي ﴾ أو ﴿ الآنا الترنسند، تالية ﴾ . أخطأ المينافيزيقيون السابقون سين جعلوا مجرد الشعور بالذات ـ الذي هو بالضرورة متميز مستقل عن موضوعات معرفته ، والذي هو فعل فكرى خالص .. كاننا موجودا محددا أسميه نفسي ، وأنها توجد مستقلة عن موضوعاتها . أخطأ الميتافيزيقيون حين خلطوا بين قضية تحليلية وقضية تركيبية . الأولى ﴿ يَمَكنني أَنْ أَمِينَ نَفْسَى مِنَ الْأَشْيَاءِ الْآخِرِي ﴾ ، وهي صادقة دائما ، والثانية ﴿ يَكُنَّى أَنْ أُوجِد دُونَ وَجُودُ أَي ظُواهُ طَبِيعِيةً أخرى » وهي قضية باطلة . يستند كنط في إبطالها إلى نظريته التي سبق له قولها. وهي أنى لا أستطيع أن أشمر بنفسي في عالم الحبرة إلا إذا كانت هنالك أشياء خارجية مكانية (وهي جواهر) لاني أستطيع بالقياس إلى تلك الاشياء الثابتة الدائمة أن أشعر بنفسي وجودا محددا . أن النقس التي أشعر بها وجودا محددا هنا هي و النفس الظاهرية ، أو و النجريبية ، _ الى تضم وعيا بأفسكار ووجدانات وإدادات تتنالى وتتماقب ، نتيجة علاقتى به سلم خارجى .. بالاصافة إلى الأنا الرفسند تنالية اد الشمور بالذات (٢٠) . (لاحظ جيدا أن كنط لا يرى الفصل بين الشمور بالذات والآنا التجريبية فصلا بمكننا تمييزه تمييزا واقميا ، وإتما هو تجريد لتوضيح فكرتنا عن النفس) . يمكننا التعبير عن هذا النقد بطريقة أخرى إذا قلنا أن وأنا أفكر إذن وأنا موجود ، تعبير .. في رأى كنط .. عن الشمور بالذات الذي هو فعل فكرى خالص ، ولا يدل على عثورى على كائن موضوع لفكرى وهو نفسى . أخطأ ديكارت .. في نظر كنط .. فجعل الشمور بالذات كائنا مفكرا روحيا خالدا ... الى آخره (٢١) . خلاصة رأى كنط أنه لا يمكني أن أشعر بنقسى مستقلة عن شمورى في نفس الوقت بعالم خارجى على هذه النفس ، وأن هذه النفس التي أشعر بوجودها بالقياس الى وجود عالم خارجى .. وهي النفس ، والناهرية ، أو و التجريبية ، موضوع ادراكي ومعرفتي، وأشار كنط من قبل الى أن هذه النفس .. أو هذا الوجه من النفس .. ليسجوهرا لاتى لا أعثر في حدوسي الباطنية أو في الحس الداخلي على حدس ثابت دائم ، وإنما أحس دائما بسيل مستسر وفيضان منساب متصل من الأفكار والوجدانات والارادات .

المشكلة صياغة تنسق مع ما وصل إليسه من نظريات في الفلسفة النقدية ـ خاصة المشكلة صياغة تنسق مع ما وصل إليسه من نظريات في الفلسفة النقدية ـ خاصة تحليلاته النفس الانسانية ونظريته في المعرفة وتمييره بين عالمي الظواهر والحقائق ومن ثم وصل إلى حل لها على منو. هذه الصياغة الجديدة للشكلة . نقدم الحل الكنطى لمشكلة الثنائية مرقفه من أجزاء النفس . رأى كنط أن النفس الانسانية ثلاثة وجوه : الآنا الترنسندنتالية (أو الفكرالواعي الخالص أو الشعور بالذات)، والنفس التجريبية (أو الطاهرية) ، والنفس الحقيقية (أو النفس في ذاتها) .

⁽۲۰) أنظر من ۲۳۰ --- ۲۳۳

⁽۲۱) قارن س ۲۲۶ ملحوظة ۲۱

لم يقصد كنظ بهذا التمييز - كا قلنا سمارات أن يكون تمييزا تمريبيا أي لم يقسد أننا نميز وجها منوجه آخر في وجوء النفس في حياتنا الواقعية ، فالنفس واحدة ، وانما قصد بالنمييز أنه تمريد لا سند له في الواقع لكنه تجريد يساعدنا على فهم الرظائف الختلفة للنفس . ليست الآنا الترنسندنتالية شيئًا ، وبالتالى ليست شيئًا عددا استطيعان اعترعليه في نفسي ، وإنما تعبر عن الثرط الضروري الابستمولوجي الذي لا غني لَنَـا هنه لتمام اهراكنا ومعرفتنا للأشياء ، أنه الشعور بالذات أو الشعور بأن موجود كتبدأ وطرف من أطراف حملية المعرفة ؛ بالشعور بالذات أعلم أنى موجود . ليست تلك الانا موضوع ادراك أو معرفتي لانها ذاتها مبدأ المعرفه . النفس التجريبية هي ذلك الوجه من النفس الذي أتحدث عنه في الواقع حين أقول أنى أرى أو أسمع أو أعرف وحين أقول أنى أحسالنة أو ألما ، فرحاً أو سرورا ، وحين أقول أنَّى أريدكذا أو أكف عن كذا من فحكر أو سلوك. تلك النفس موضوح إدراكي ومعرفتي تماما كما أن الاشياء الحارجية المـكمانية موضوع إدراكي ومعرفق ، ومن ثم هذه النفس جزء من عالم الظواهر ، وتلك النفس مي التي كان يشير إليها كنط حين كان يثبت وجود النفس الى جانب اثباته لوجود الأشياء الخارجية في فصل ﴿ رفعن المثالبة ﴾ . هذه النفس هي أفسى كما تبدو لى . تلاحظ أن الأنا الرئسند تتالية عند كنط مى في الحقيقة ما يعبر عنها الكوجتو الديكارتي وأن ديكارت أخطأ في اعتبار كنط حين قصد بالكوجتو الإشارة إلى وجه آخر من النفس نسميه الجوهر المفكر اللامادي الحالد البسيط . تلاحظ أيضا أن النفس التجريبية عند كنط هي في الحقيقة مايعبر عنه موقف هيوم حين يرد النفس الى مجموعة من انطباعات حسية وأفكار مضافا الى هذه ، علاقة الوعي بها .

لك أن تسأل هنا : أبان كنط عن الفعل الفكرى التلقائى الذى يميز وجودى من غيرى من الاشياء ويفيض عنه شعورى بذاتى : وأبان أيضا عن النفس كموضوع لمعرفتى فى عالم الخبرة والتجربة ، ولكن أين النفس التى تعرف تلك

النس التجريبية ؟ أين النفس العارفة؟ لا يجد جوابا شافيا واضحا في تقد البقيل ألمالس ، وإنما من عبارات متثائرة في البروليجومينا وفي كتبه المتلقية ، بلاحظ أن النفس العارفة مي ما يسميه كنط أحيابا ماهية النفس أو النفس المقيقية أو النفس في ذاتها ، ولا سبيل لنا إلى معرفتها ، وإن كان يمكننا فقط أن نفكر فيها كثيم ، تصوره ليس مناقمنا لذاته ، ومن ثم تصييح النفس العارفة أو حقيقة ... النفس أحد أعمناء عالم الاشياء في ذاتها (٣٣) .

ويمبيح حلد للسكلة بسيطاً والمحافى حدود هله التحليل والثلاثى الناس ، ويمبيح حلد للسكلة بسيطاً والمحافى حدود هله التحليل والاشكان بالاستار المنا والغما في حدود الهما أعلى الملاقة ويقة . لم يبدل بهدا اللى يعبد عدد الهما أعلى الملاقة ويقة . لم يبدل بهدا الناسير فلاسفة سابقون من أنباع ديكارت أو القديد ، الدين وافقوا ديكارت على النمير الحاسم بين طبيعة كل من البنس والبدن فيه بهذا مبدأ الماسم بين طبيعة كل من البنس والبدن فيه بهذا مبدأ المنافرين، ومن ثم اصطنعوا على النما الذا الماسم المل interaction بين الموهر بن المنافرين، ومن ثم اصطنعوا المقل المال المنافرين أو من ثم اصطنعوا المقل المال المنافرين في طبيعتهما والمنافرين والمنافرين المنافرين في طبيعتهما والمنافرة والامتداد . ولكن بالرغم من عليه بين جوهر بن متنافر بن في طبيعتهما : الفكر والامتداد . ولكن بالرغم من عليه النافر فإن الغلوام المقلية والبدنية تتم على محسو متسق : كل حالة حقلية المنافرة الفلاسفة : نهد أو لا سل جيلنكن المواذاة وجوها طنعنفذة عندالها المنافرة الفلاسفة : نهد أو لا سل جيلنكن المواذاة وجوها طنعنفذة عندالها المنافرة الفلاسفة : نهد أو لا سل جيلنكن المواذاة وجوها طنعنفذة عندالها المنافرة الفلاسفة : نهد أو لا سل جيلنكن المواذاة وجوها طنعنفذة عندالها المنافرة الفلاسفة : نهد أو لا سل جيلنكن المواذاة وجوها طنعنفذة عندالها المنافرة الفلاسفة : نهد أو لا سل جيلنكن المواذاة وجوها طنعنفرة عندالها المنافرة الفلاسفة : نهد أو لا سل جيلنكن المواذاة وجوها طنعة المنافرة المالها المنافرة المنافرة المالها المنافرة المنافرة المالها المنافرة المالها المنافرة المنافرة المالها المنافرة المالها المالها المنافرة المنافرة المالها المنافرة المالها المنافرة المالها المالها المالها المنافرة المنافرة المالها المنافرة المنافرة المالها المالها المنافرة المنافرة المالها المال

Prolegomena, § 46 Critique, Preface, B xxviii. الدرة (٢x) أنظر Paton, Kant's Metephysic of Experience, I, p. 64

أحد أتباع ديكارت صاحب مثال الساعتين (٢٣) باحل ما لبرائش Malebranche (١٩٢٨) الذي يتلخص في أن حوادث فسيولوجية معينة في البدن مي فرصة تقييح ته أن يبثنا شعورا باللذة والآلم ، أو أن إرادتي فعلا ما و فرصة يه أن يبثنا شعورا باللذة والآلم ، أو أن إرادتي فعلا ما و فرصة يه أن يحرك بدني طبقا لتلك الإرادة ، وهكذا ، وقد حل سبنوزا spinoza (١٦٣٧ - ١٦٣٧) مشكلة الثنائية بتطبيق مبدئه الفلسني العام القائل بأن الامتداد والفكر (نما صفتان من صفات الله ومن ثم فالامتداد والفكر في الانسان مظهران الصفات الآلمية ومن ثم فلا تنافر بين النفس والبدن .

لم يقبل كنط هذه الحلول الفلاسفة التالين لديكارت لسبين رئيسيين : الأول أنهم يقبلون الثنائية الديكارتية الحاسمة ، ورأى كنط أن النفس والبسدن ليسا من طبيعتين متنافرتين ؛ الثانى أنهم يدخلون اليد الآلهية فى تفسيرهم ، ورأى كنط أن أى تقرير عن صفات الله أو أفعاله تقرير لا أساس له لانقدرات الافهان الفكرية عاجزة عن ادعاء مثل هذه المعرفة .

يتضمن حل كنط لمشكلة الثنائية بين النفس والبدن نقطتين أساسيتين . الأولى أن ديكارت أخطأ في مبالغته تقرير التنافر بين طبيعة البدن والنفس ، والثانية أن المحلفة بين البدن والنفس علاقة علية من نوح ما . نظر كنط فوجد أن افتراض ديكارت التنافر بين طبيعة النفس والبدن افتراض خاطى. لانه قام على فهم خاطى.

(۲۳) افرض أن لدينا ساعتين محكم الصنع ويدلان على الوقت بدقة مطلقة ، وافرض أنهما مصنوعتان على نحو بمقتضاء حين تشير احداهما الى الساعة تدق الاخرى بمقدار تلك الساعة ، لعرجة أنك اذا رأيت الساعة الاولى وسمعت الساعة الثانية ، يخيل اليك أن الاولى علة لدقات الثانية ، ان اتصال النفس بالبدن شبيه بهاتين الساعتين ، النفس مستقلة عن البدن والبدن مستقل عن النفس ، ولاتأثير عليا بينهما ، لكن الله خلقهما على نحو تتسى ظواهرهما، بمعنى أنه اذا أرادت النفس عيثا يستجيب البدن طبقا لقوانينه الطبيعية ، ولو أن ارادتي لم بمعنى أنه اذا أرادت النفس عيثا يستجيب البدن طبقا لقوانينه الطبيعية ، ولو أن ارادتي لم تؤثر على بدنى تأثيرا مباشرا ، وبالمثل تستجيب النفس لما يدور في البدن من حالات ،

لطبيعة الأشياء المادية . يشير ف ذلك إلى فظرية في المكان والزمن . البدن و لسائر الأشياء المادية ـ خصائص مكانية وزمنية ، لكن تلك المتصائص قبلية ومن ثم فان المقل هو الذي يطبعها على البدن والأشياء ومن ثم فالامتداد ـ ليس ماهية مختلفة كل الاختلاف لجوهر مختلف كل الاختلاف عن الفكر ، وإنما وجدنا عنصرا في البدن يقربه من طبيعة المقل أو النفس ،

حين يتساءل كنط عن العلاقة العلية بين النفس والبدن يحيب أن العلاقة علاقة تفاعل interaction والتفاعل تأثير على متبادل، وحين يتساءل ما طرفا العلة منا ؟ يستبعد أن يكون البدن وهو ظاهرة كسائر الاشياء التي تؤلف عالم الظواهر علة للنفس التجريبية ـ الني هي الاخرى ظاهرة ـ ذلك لان العلاقة العلية عنده علاقة بين جوهرا كا قدمنا، بين غرج واحد هو أن العلاقة العلية علاقة بين البدن في ذاته والنفس في ذاتها أو بين موجودين في عالم الاشياء ذاتها. لقد أخبرنا كنط من قبل أن عالم الظواهر إنما هو مظهر لسالم حقيق، وأن هذا العسالم الحقيق عالم معقول أن هذا العالم، حيثة تصبح النفس الحقيقية والبدن الحقيق عنصرين في هذا العالم، حيثة تصبح العلية مقولة ليس بين أطرافها تنافر لائها بين طرفين من طبيعة واحدة . يسرح كنط حبنتا ليقرل إننا لانستطيع بيان كيف تتم هذه العلية ، لا أن قدراتنا العقلية تقصر عن تفصيل بيان أي شيء يتعلق بعالم الاشياء في ذانها . ببدو أن مو قف كنط من الثنائية هو أن هنالك علاقة علية بين هاهية من ثنائية البدن لحكنا لانستطيع فهمها ، إن عرضنا السابق لموقف كنط من ثنائية النفس والبدن إنما هو شرح لفقرة يتيمة هوجزة نوردها فيا يلى :

« ... تعطى نظر ياننا جوابا كافيا لهذا السؤال [كيف تتصل النفس بالبدن]؛
تتألف الصموبة الحناسة بالمشكلة ـــكا هو معروف ـــ من التنافر المفترض بين
هوضوح الحس الداخلي (النفس) وموضوعات الحواس الحارجية ؛ إن الشرط
العمورى لحدسنا لها [لموضوعات الحواس] هو الزمن في الحالة الاولى [حالة

النفس] ، والزمن والمكان أيضا في الحالة الثانية . لمكن إذا اعتبرنا أن حدين النوعين من الموصوعات يختلفان لا في طبيعتهما وإنماكا يبدو أحدهما [الاجسام] للاخر [النفس] ، وما هو كامن وراء ظواهر المسادة سس كئي، في ذا ته سلا يصبحان إذن متنافرين في سمانهما ، ومن ثم تعتني الصعوبة ، ويصبح السؤال الوحيد الذي يبق هو ، كيف يكون تفاعل الجواهر بمكنا ؟ ذلك سؤال يطرح من عطاق علم النفس ، بل ولا يتردد قارى التحليل [التراسند الذي السوال على المرفة بالقوى والملكات الاساسية ساف أن يرى أن السؤال خارج عن عطاق الممرفة الالسانية كلها (٢٤) .

القيمال أبع عشر أخطاء السكوزمولوجيا

1- نيب

يبين كذط في و الجدل الرئسندنتالي به أخطاء المداهب الميتافيزيقية ، وقد منف الميتافيزيقا إلى ثلاثة موضوعات أساسية ، ما يتصل بالنفس وبالمالم وبالله وقد أوجرنا موقف كنط من المداهب الميتافيزيقية حول النفس الانسانية فى الفصل السابق ، موضوح الفصل الحالى ايجاز موقف كنط من النظريات الميتافيزيقية المتملقة بالمالم أو الكون ، هدف كنط من بحثه في تلك النظريات أن يملن أن المشكلات الكوزمولوجية (١) لا تقبل الحل على صعيد اليرهان ، يسمى كنط هذه

(۱) ، كوزموس ، cosmos تعريب كلمة يونا لية ، لها ممان عدة منها: العالم أو المكون الذي يتحلق فيه كال النظام وخضومه للوالين ، ومن ثم نسمي علم المكرؤمولوجيا هلم السكون . يتناول الكوز ولوجيا البحث في أصل origin المالم وتركيبُه structure ، وعُدوته أو قدمه ؟ خلوده أو قائه ، القوانينالصورية الى يخضع أنا ، طبيعة المكان وللزمن وقد يضيف بسن القلاسفة البعث في موضوع حرية الانسان واصل الفسر • منهج البعث في هذا العلم أخذ ،تا تم العلوم الطبيعية بعين الاعتبار إما بقبول أو يمنالشة وتقويم ، بالاضافة لمل طائفة من « المقائق الميتافيز يقية » . لمل الفلاسفة الطبيعيين الأواثل السابةين على سقراط هم أول من طرق البحث في هذا العلم ، ثم خطت الكوز،ولوجيا خطوات على أيدى أفلاطون في تهادس وأرسط في الطبيعة • ولذه أدخل بعض فلاسفة العصر الوسيط تصور الله كخالق في الهرياتهم الكوژمول جية ، لعد في فلسفات داكارت وليبنتر وليوننجوالمب كوزمولوجية تضم النصورات الاهريقية والمسيحية الى نتائج العلوم العلبيمية وفنتذ . ولى فلسفات هيجل وبيرس ووا ينهد إضافات كوز ، ولوجية لا يمكن تجاهل أهميتها · ينبقي أن لمبيز الكوزمولوجيا كفرع من الميتافيزيقيا من الاضاولوجيا التي من فرح آخر منها ، تتناول الانطولوجيا الوجوء العامة الوجود سواء منها ما يتصل بالوجود المادي أواللامادي ، كما تتناول مباحث المنولات والجوهر والعلية • لسكن ينهني أيضًا أن نعام أن الحد الغاصل الحاسم بين الغرعين غيرموجود لاهتراك بعن موضوعات يحشهما ، وبالمثل لا استعليم فعل الكوز مولوجيا فعلا حاسما عن فلسقة العلوم.

المشكلات مشكلات كوزمولوجية لأنها تتعلق بالعالم أو الكون ، ويفهسم من المشكلات مشكلات كوزمولوجية لأنها تتعلق بالعالم أو الكون ، ويفهسم من العالم في هسذا السياق و المجموع المطلق في تركيب الغلواهر » (٢) totality in the synthesis of appearances أو و عالم الحواس » (٣) world of the senses أو ببساطة عالم الأشياء القائمة في المكان والزمن منظوراً اليه ككل وفي بجموعه دون النظر إلى كل شيء جزئي مادى على حسدة . ومن ثم تبدأ الكوزمولوجيا موضوعاتها من أشياء تجريبية أو أن المادة الاساسية البحث في هذا العلم مي عالم الظواهر .

لقد حصر كنط المباحث المكوزمولوجية -كما وردت عندالفلاسفة السابقين ــ في أربعة مباحث سماها و تقائض العقل الحالص به Antinomies of pure reason في هو نقائض العقل الحالص به ؟

٢ - تقائيض العقل الخالص

النقيضة entinomy زوج من القضايا يبدو بوضوح أن الأولى تناقض الثانية ولكن يمكن تقديم برهان صحيح عكم من الباحية الصورية على كليهما ؛ يسمى كنط احدى القضيتين و موضوعا » thesis ، والقضية المتناقضة معها ، نقيض الموضوع » antithesis ، ولما كان المنطق يقتضى أن القضيت بن المتناقضتين لا تصدقان معا ولانكذبان ، فإن العقل يقم في صراح مع منفسه حدين يرى أن من الممكن أن نقدم برهانا صحيحا من الناحية المنطقية على الموضوح ونقيضه في وقت واحد . ذلك الموقف هو ما يسميه كنط و نقيضة العقل الحالص » . السجمل واحد . ذلك الموقف هو ما يسميه كنط و نقيضة العقل الحالص » . السجمل الآن تلك النقائض ليتضح معنى العبارات السالفة . يصنف كنط نقائض العقبل الحالص في أربعة نذكر منطوقها فيا يلى :

Critique. B 434, B 447 (Y)

Prolegomena § 50 (r)

النقيضة الأولى :

الموضوع: ٥ للعالم بداية في الزمن، والعالم أيضا محدود في المكان ي .

تقييض الموضوع: « ليس العالم بداية ، وليست له حـــدود في المكان ؛ انه المهائي في الزمن والمكان » .

النقيمنة الثانية:

المرضوع : «كل جوهر مركب في العالم مؤلف من أجزاء بسيطة ، ولايوجه الاستعام من أجزاء بسيطة ، ولايوجه الاما هو بسيط » .

نقيمن الموضوع : «لاشيء مركب في العالم مؤلف من أجزاء بسيطة، ولا يوجد في العالم أى شيء بسيط » .

النقيضة الثالثة:

الموصوع : « ليست العلية طبقا لقوانين الطبيعة هي العلية الوحيدة التي يمكن الموسوع : « ليست العالم . من الصرورى أن تفترض وجود علية أخرى ـ أن تفترض الحرية ـ لكي نفسر هذه الظواهر » .

نقيمن الموضوع: « ليست هنالك حرية. يحدث كل ثى. في العالم طبقا لقوانين الطيمة فقط » .

النقيضة الرابعة:

الموضموع : « ينتمي إلى العالم كجزء منه أو كملة له كائن ضرورى ضرورة مطلقة » .

نقيـض الموضوع: ﴿ لَا يُوجِدُ فِي العَالَمُ كَانُنِ ضِرُورِي ضَرُورَةِ مَطَلَقَةً ، كَا لَا

سوجد [هذا الكائن] خارج العالم كعلة له » (٤).

رأى كنط أن كل نظرية ميتافيزيقية عن العالم نادى بها أحد الفلاسفة السابقين إنما تدافع عن قضية أو أكثر من القضايا النمانية السابقة . فمثلا ترتبط النقيضة الأولى بأى نظرية ميتافيزيقية تقرر أو تنكر أن العسالم مخلوق ؛ ترتبط النقيضة الثانية بأى نظرية ميتافيزيقية تقرر أو تنكر وجود الذرات أو المونادات من أى نوع. تتضمن النقيضة الثالثة مشكلة المقابلة بين الحتميه determinism واللاحنمية (التلقائية) indeterminism في العالم الطبيعي ، والمقابلة بين الجبرية والحرية في الاخلاق . ترتبط النقيضة الرابعة بأى نظرية ميتافيزيقية تحاول البرهنة على وجود الله أو إنكار وجوده من مقدمات عن العالم .

لقد قدم كنط برهانا على كلا القضيتين المتناقضتين في كل نقيضة من النقائض الآربعة ، وقرر أن كل برهان صحيح محكم من الناحية الصورية ، لا فساد فيه يلخص كنط في براهينه على بعض القضايا موقف المذهب الذي نادى بها ، لكث كان يصطنع أحيانا برهانا من عنده لتقرير بعض القضايا . ينبغي أن الاحظ أن براهين كنط على النقائض لا تصور موقفه بمدى أنه يرى أن العالم محدود في المكان والزمن في وقت واحد ، وهكذا والزمن ، أو انه يرى أن العالم لابهائي في المكان والزمن في وقت واحد ، وهكذا مع باقي النقائض . إنه يقدم براه بين على النقائض ليعلن أو لا أن النظريات الكرزمولوجية السابقة في مأزق صعب وأنها تنصدن مشكلة به مشكلة قبول صدق قضيتين متناقضتين ، مما يتنافي مع قواء بد الفسكر الاساسية ، وليعلن ثانية أن المشكلات المتضمنة في الكوزمولوجيا - في الصورة التي أتت عليها البقائض ...

لايمكننا أن نقول عن قضيتين متناقضتين أنهما صادقتان مما أو كاذبتان معا .

Critique, B 454, B 455, B 462, B 463, B472, B 473, (1)
B 480, B 481

يمكن أن انقذ الكور مولوجيا بإحدى طريقتين (١) إما أن انقول ان القضبتين المتنافضتين متنافضان سقا ، وأن تنافضهما راجع إلى انهما معا يستندان إلى تصور أو فرض مشترك هو مناقض لذاته ، ومن ثم فالقضيتان كاذبتان معا ، رغم أن البرهان على كل صحيح من حيث المنطق ، (م) وإما أن القول أن القضية ــين المتناقضتين متنافضان في الظاهر لسكنهما متسقتان في الحقيقة . يضرب كنط مثالا على القضيتين المتناقضتين الكاذبتين مما لاستنادهما إلى تصور مناقض لدائه بالمثال الآتى : والدثرة المربعة مستديرة ، هانان القضيتان كاذبتان معا لانها تقومان على والدائرة المربعة ليست مستديرة ، هانان القضيتان كاذبتان معا لانها تقومان على تسور مناقض لذاته وهو تصور الدائرة المربعة . القضية الأولى كاذبة لانالدائرة لن تكون مربعا ، والقضية الثانية كاذبة لان ما هو مستدير لن تكون له زوايا أربع (٥) .

السوق زوجا من القضايا المتناقضة في الظاهر لكنهما في الحقيقة متسقتان و نهاية الحياة فناء » ، « نهاية الحياة ليست فناء » ؛ يمكن النظر إلى هاتين القضيتين على أنهما متسقتان إذا قلنا ان و نهاية ، مستخدمة بمعنيين مختلفين في القضيتين ؛ إذ تعنى نهاية في القضية الأولى و آخر ، وفي الثانية و غاية ، ، سنفصل في فقرة تالية حين نهر من الحل كنط المقائض ـ ان القضيتين المتناقضتين في كل من النقيضة الأولى والثانية كاذبتان معا لانهما نقومان على فرض مناقض لذاته وان القضيتين المتناقضتين في كل من النقيضة الثالثة والرابعة متسقتان في الحقيقة وأن تناقضهما تناقض ظاهر ي فقط .

٣ – الأفكار السكوزمولوجية

بحث كنط في منشأ المشكلات الكوزمولوجية كما تصورها النقائض، فرأى

أن تلك المشكلات ترجع إلى ما يسميه و أفكار العقل الحالس » تعيد إلى ذهن القارىء ما سبق أن قلناه عن استخدام كنط لعبارة « الدقسل الحالص » (٦). للمقل الحالص عند كنط معنى واسع و معنى ضيق ؛ العقل الحالص بالمعنى الواسع هو قدرتنا المعرفية على ما هو قبلى مستبعدين أى استخدام تجريبي لعقلنا .

لاشك أننا لانستطيع في الواقع أى في الوعى والحديرة الشاعرة أن نقسم عقلنا الى جائب تصدر عنه أفكارنا النجريبيسة وجانب آخر تصدر عنه أمكارنا القبلية لكن كنط يقصد تميزا تعليليا لتوضيح جانب ممين من قدرتنا المرفيسة الفكرية . رأى كنط أن العقل الخالص بهذا المعنى وظائف ثلاثة هي ما يسميهـــا ـ القدرة الحسية sensibility والمقل الفعال understanding والمقـــــل الحالص reason بالمعنى العنيق . بالقدرة الحسية نستقبل حدوسا قبلية هي المكان والزمن بالاضافة الى استقبالنا بفضلها للحدوس التجريبية ؛ العقل القيمال هو ما تصدرعنه النصورات القبلية أو المقولات : هاتان الوظيفتان للمقل هما قدرتنا على الادراك الحسى والمعرفة العلمية لعالم الظواهر . الوظيفة الثالثة للمقلالخالص بالمعنىالواسع هي معنى الدقل الخالص بالمعنى الصيق ، الدقل الخالص بالمعنى الصيق هو قدر تنسأ على التفكير في المطلق وفي حقائق الأشياء ; عنه يصدر ميلنا إلى التفكير في مذين، هو إذن قدرتنا على التفكير الميتافيزيقي أو على التفكير فيما وراء عالم الظواهر . ويجمل كنط الدقل الخالص لهذا الممنى الضيق وظيفتين : منطقية وميتافيزيقية : الوظيفة المنطقية هي قدرتنا على الاستدلال غير المياشر ، لكن العقل الحالص من حيث هو قدرتنا على التفكير في المطلق ، إنما ينزع ـــ حين يكون لدينا قضية ما أو تصور ما ــ الى التفكير في قضية أعم من هــذه أو تصور أعم ويميل الى الانتقال في سلسلة القضايا العامة والتصورات العـــامة إلى أن يصل الى القضايا والتصورات الاولى أو المطلقة . وعن هذه الوظيفة المنطقية للعقل الخالص بهذا

⁽٦) کارن س ۵۰ ، ۱۹۸ -- ۹۹۲

المني المنيق تنشأ وظيفته الميتافيزيقية . يعنى كمنعذ بذلك أنه مادام العقل الحالص بهذا المعنى هو قدرتنا على الاستدلال غير المباشر ، وما دامت الاستدلالات عند كُنط كلها أنبية ، ومادامت الأنبسة عنده حملية وشرطية متصلة وشرطية منفصلة فقد رأى أن الموضوعات الميتافيزيقية الرئيسية تلاثة تقابل هذه الاقيسة منتقلين فيها الى تصوراتها المطلقة ومن ثم رأى هذه الموصوعات الرئيسية الشلائة تدور حول النفس والعالم والله . إذا بحثنا في المقدمه الكبرى للقياس الحلي الى مقدماتها الاكثر عمومية حتى فصل الى مقدمة أولى مطلقة نصل الى النفس كجوهر ، اذا مِمْنَا فِي المقدمة الحُكِيرِي للفياس الشرطي المتصل إلى مقدماتها الآكثر عمومية حتى لصل إلى مقدمة أولى مطلقة لصل الى العالم ككل ، وكذا في العلاقة بينالقياس الشرطي المنفصل و ﴿ الكَائِنِ الصروري ﴾ . العقل الخالص بالمعني الضيق إذن هو قدرتنا على التفكير في المطلق وهو قدرتنا على الفكر الميتافيزيقي . للاحظ أن كنط يقبل وظيفة العقل الخالص المنطقية لكنه يرى أن تقرير المداهب الميتافيزيقية السابقة أنه يمكن الانتقال بما هو مطلق في مجـال المنطق الى تقرير وجود ما هو مطلق في بحال الوجود إنما هو وهم . تلاحظ أخسيرا أن تلك الوظائف للثلاثة للمقل الخالص بالمعنى الواسع ليست متميزة الواحدة عنالاخرى في الوعىوالحبرة الشاعرة وإنما يمكننــا اجراء هذا التمييز فقط لتوضيح طبيعة العقل الانساني . بعد هذه الكلمة ، نعود إلى السكوزمولوجيا والنقائض .

رأى كنط أن للنقائض الكرزمولوجية تنشأ عمايسميه وأفكار العقل الخالص، يصرح أن العقل الحسالس (٧) لا تصدر عنه أفكار أو تصورات ، ما يسميه وأفكار العقل الحالص ، انما هي تصورات العقل الفعال او هقولانه تناولها العقل الحالص بحسب طبيعته اى استخدمها على نحو يسمى به الى المطلق . لفهم هذه الافكار واستخدام العقل الحالص لها ، نشير الى ان كنط رأى أن النقائض

⁽٧) نستخدم و المقل الحالم ، هذا والى آخر الفصل بالمعنى الضبق الذي حددناه

مشتقة من المقولات. البحث فيما إذا كان العسالم محدودا أو لانهائيا في المكان والزمن مشتق من مقولات آلكم ، منحيث أن المحدود متعلق بالمقياس. البحث فما إذا كأنت الاشباء المركبة تتألف ما هو بسيط أو تنحل إلى ما لا نهاية مشتق من مَن مَقُولَات الكيف من حيث هو البحث في طبيعة الآشياء الموجودة . البحث في فُهَا اذا كانت ظواهر الأشياء تخضع جميعًا لمبدأ العلية أم أن بعضهما ينطوى على اللَّاعلية أي التلقائية مشتق من احدى مقولات العلاقة وهي العلي.ة (٨). يربط كُنط صلة النقائض بالمقرلات بشيء هام هو تصور لا السلسلة series . المقصود بالسلسلة بحموعة الحوادث أو الأشياء التي نؤلف سلسلة يتأدى العضو الواحمد فيها الى الاعصاء السابقة عليها سبقا زمنيا وعلياً . يرى كنط أن عالم الظواهر عالم متصل وأن هذا الاتصال قائم على اتصال أجزاء الزمن فالزمر . والآشياء التي توجد فيه تؤلف سلسلة يرتبط أحسدها بما سبقه من أشياء أو حوادث. عالم الظواهر أيضا مرتبط ارتباطا عليا يمني أن حادثة ماتؤلف سلسلة مع الحوادث التي سبقتها وأدت اليها . يسمى كنط حادثة ما تقع في الحالة الراهنة ﴿ مشروطًا ﴾ conditioned ، والحادثة السابقة عليها في الزمن والعلية لا شرطان لها eondition ويمكن النظر إلى العالم أو السكون بالاجمال على أنه يؤلف سلسلة طويلة من المشروطات والشروط ، وإن لمذه الشروط شروطا سابقة عليها ومكذا (٩) .

حين يعلن كنط أن النقائص مشتقة من المقولات وأسها تمنطوى على سلسلة مترابطة يتألف منها العسالم ككل ، يريد القول أن النقائض ناشئة عن مقولات العقل الفال تناولها العقل الحالص بحسب طبيعته فاستخدمها استخداما تر نسند نتاليا أى طبقها على ما وراء الخبرة الممكنة ، ومن ثم إلى مباحث المكوز مولوجيا .

يحث كنط عن مصدر المشكلات السكو زمولوجية فوجدها في الميل الطبيمي

⁽٨) ارن:

Critique, B 438 - 442

⁽¹⁾

المقل المخالص لاستخدام مقولات المقل الفعال بحسب طبيعته أى استخدام المقل المغالص لهذه المقولات متعلما الى المعالمق. فعالمب العقلالخالص هو المعالمة يصل اليه بفعيل وظيفته المنطقية التي سبق أن أشرنا اليها وهي الميل إلى الانتقال من المشروطات إلى الشروط ومن هذه الشروط المشروطها ومن هذه الى شرطها الأول ومن ثم يصل العقل الخالص إلى المعالمة. و المشروط » عند كنط تعتى أى حادثة تحدث فيزمن أو أي شيء يوجد في مكان وزمن ويكونان موضوعا لإدراك حيى أو ممرفة علية ، والشرط » هو الحادثة السابقة أو الشيء السابق ، ما جعل حدوث المشروط مكنا . غنى عن البيان أن المشروطات معطاة لنا في الخبرة من حيث هي قائمة في عالم الفار المر (١٠) ، يسير العقبل الخالص في سعيه نحو المطلق ومن ثم الشرط الاول المعلمة . وهو مبدأ لا غبار على العقل الخالص ان يحتكم ومن ثم الشرط الاول المعلمة . وهو مبدأ لا غبار على العقل الخالص ان يحتكم اليه مادام يقوم بوظيفته المنطقية ، وإمكان التسلسل من المقسدمات العامة إلى ما هو أعم منها حتى يصل الى المقدمات الاولى المعلمة مطلب منطقي سليم .

الكن العقل الخالص يجد نفسه ميالا إلى تحقيق مطلب يمكن التعبسير عنه في صورة قياس :

إذا أعطى المشروط تعطى أيضا كل بجموعة شروطه موضوعات الحواس معطاة كشروطات

. • . تعطی کل بخوعة شروطها (۱۱)

ذلك قياس, صحيح على أساس فرض معين، هو أن العالم الذي يتحدث عنه السكوزمولوجيا عالم الاشياء في ذاتها ، فاذا كان العالم بما فيه من حوادث تحدث

Ibid, (\cdot\cdot)

Ibid., A 522 (11)

فى زمن وأشياء توجد فى مكان وزمن هو عالم الآشياء فى داتهما ، ومن حيث أن الحوادث والآشياء كشروطات معطاة لنا فى الخبرة ، يلزم أن تكون كل بحوشة الشروط معطاة لنا كذلك . لكن العمالم الذى يتحدث عنه السكوز مولوجيسا عالم الخبرة وهو عالم مكانى زمنى ، إذن ليس هو عالم الآشياء فى ذاتها . وإنما عالم الغلواهر فقظ . إذن القباس فأسد (١٢) .

القياس فاسد لسبب ثالث ، ولعمله أهم الآسباب عند كنط ، وهدو إدعاء العقل الحالص الوصول إلى الشرط الآول المطلق لكل سلسلة المشروطات ، أو ادعاء الوصول إلى المحدالاول المطلق اكل سلسلة الحوادث والآشياء في العالم (١٤). وأى كنط أن هذا الادعاء إساءة فهم لمعني « اللانهائي » . لاينسكر كنط على على العقل الحالص التفكير في السلسلة أو طرفها على العقل الحالص التفكير في العلم الحالص تقرير أنه يصل إلى هذا الطرف الاول. الآول ، لكنه يشكر على العقلي الحالص تقرير أنه يصل إلى هذا الطرف الاول. يسكر كنط تصور « اللانهائي المكتمل » Completed infinite . يمكنك

1bid., B 526 (14) Ibid., B 527 (14)

Tbid (11)

أن تسير في سلسلة ما الى الوراء بغير حدود، لسكنك الاتستطيع أن تقول عن سلسلة ما انك وصلت إلى نهايتها . الآنه يمسكنك دائما أن تعنيف دائما وحدة siau او أكثر إلى أى بحوعة . ليس اللانهائي حسداً أقصى السلسلة ، حين تقول عن سلسلة أنها الابهائية ، لا نسأل كم هي كبيرة ؟ لان مقدارها يقوق دائما أى مقدار يمكن إضافته (١٠) . يمسكنك أن تقول أن عالم الظواهر يؤلف سلسلة الانهائية لكن يلبعي أن تعنى بذلك فقعل أنه يمسكنك أن تسير في الصعود بلا حدود ، لكن يلبعي أن تعنى بذلك فقعل أنه يمسكنك أن تسير في الصعود بلا حدود ، لكن لاتعثر في الحبرة على عدد الانهائي من الظواهر ، مثلنا في ذلك كثل إمكان أن نعد رقاً حسابياً و تعناعقه بلا حدود ، لسكنا حينئذ لاتقول اننا نعد عدداً الانهائياً .

ماذا يهدف إليه كنط من انكاره على العقل الخالص إمكان الوصول إلى اللانهائى؟ يريد أن يقول أن النقائض إنما تسمى لإثبات وجود حد أول مطلق العالم في المكان أو الرمن ، أو اثبات أن تقسيم الماده يسير بلا حدود ، ونحو ذلك، لسكن النقائض حين تثبت ذلك أو تنكره إنما تتضمن أن السلسلة اللانهائية يمكن أن تمكتمل أو أن هذه السلسلة اللانهائية حين لاتمكتمل إنما هي موضوع خرة . وذلك عند كنط باطل . تهم يتطلع العقل الخالص إلى المطلق وإلى اللانهاية ، لكن حين يتطلع هكذا ، نخطى وعين تدعى أن هذا المطلق موضوع خبرتنا أو أنه يمكن أن يمكون معطى لنا ، كما تعطى المشروطات . يتطلع العقل إلى المطلق بحسب طبيعته لمكنه حينية يخرجنا من نطاق الحبرة الممكنة إن فكرة العقل الحلق بخسب طبيعته لمكنه حينية غرجنا من نطاق الحبرة الممكنة إن فكرة العقل الحلق الحلق بداية أو ليس له بداية في الرمن أو المكان فكرة العقل الخبرة . تعبر فقط على مشروطات لا يمكن أن تشير إلى موضوعات تعبر عليها في الخبرة . تعبر فقط على مشروطات لا على شروط أولى . لا خبرة لنا بالمطلق ، لانصل إلى إدراك المطلق بالحواس أو يمرفته معرفة برهانية حيث أن معرفته المعرفة برهانية حيث أن معرفة المعلق بالحواص أولى . لا خبرة لنا بالمطلق ، لانصل إلى إدراك المطلق بالحواص أولى . همرفة برهانية حيث أن معرفته المعرفة برهانية حيث أن معرفة المهال الظواهر ، وهو

Ewing, A Short Commentary on Kant's Critique of Ju(1*) pure Reason, pp. 210,213,223

عالم متئاه بالفعل(١٦).

تنشأ النقائض اذن عن مسمى العقل الخالص التعدى حدود الخرجة الممكنة وادعاء معرفة ما يتعدى وراء هذه الحدود . ومن ثم تنشأ النقائض عن أفكار العقل الخالص . لكن حيث أن ليس لهذه الأفكار موضوعات في عالم الظواهر فلن تكون سوى أفكار . يسمى كنط هذه الأفكار و الأفكار السكوزمولوجية والتصورات التراسئدنتاليه (١٧).

ماسبق قوله من أول هذا الفصل إنما هو مقدمة إلى مبحث كنط فى علم الحرزمولوجيا: موضوع العلم ، معنى النقيضة ، منشؤها فى طبيعة العقل الخالص ومن ثم اشارة إلى هدف كنط من المبحث وهو اعتبار أنه ليست النظريات الكوزمولوجية السابفة إلا وهما . انتقل الآن إلى براهين كنط على النقائض ، ثم حلوله لها .

٤ - الراهين على النقائص

موجز فيا يلى البراهين التى يسجلها كنط على النقائض الاربعة التى نؤلف فى رأيه النظريات الكوزمولوجية . نعيد القول بأن هذه البراهين لاتصور موقف كنط النقدى ، وانما حلى العكس ، تعسور موقف أصحاب النظريات الكوزمولوجية التى سيبين كنط فيا بعد أنه موقف خاطى . يتخذ كنط بمنى آخر موقف فلاسفة يعرض آراءهم من وجهة نظره ، تمهيدا لتنفيذها . نلاحظ أن منهج كنط في البرهان على الموضوع وعلى نقيض الموضوع في كل نقيضة هو برهان الخلف أى يبرهن على الموضوع بالبرهان على استحالة نقيضه ، ويبرهن على نقيض الموضوع بالبرهان على استحالة الموضوع .

Critique, B 490, B 537 (17)

Critique, B 434 -- 6 (17)

هٔ - البرهاد، على النقيضة الأولى :

منطوق موصوع النقيمنة الأولى هو : و العالم بداية في الزمن ، والعالم اينا عدود في المكان » .

منطوق تقیش موضوع النقیضة الاولى : « لیس للمالم بدایة ، ولیست له حدود فی المکان ، انه لانهاکی فی الزمن والمکان ..

الله المكان المهان كنط على النقيصة الأولى بطرفيها يفترض فرضا أساسيا مو أن المكان لا نهسائى ، والسؤال همو ما إذا كان العالم محدود فيهما أملامها كل (١٩٥) ، نلاحظ أيصا أن المكان والزمن اللانها ثين مأخوذان في للبرهان بالمعنى الذي ذهب اليه الفلاسفة والعلماء من أمثالى نيوتن ، وليس بالمعنى الكنطى سه نعنى أنه بينها للمكان اللانهائى عند مميوتن وجود واقعى مستقل عن الفكر الانسانى ، فإن المكان اللانهائى النيوتو في مكان حقيق واقعى أما المكان اللانهائى اللانهائى النيوتو في مكان حقيق واقعى أما المكان اللانهائى اللانهائى الكنيون في براهينه على النقيضة المطلق. يستخدم كنط افتراض المكان والزمن اللانهائيين في براهينه على النقيضة الأولى بالمنى الواقمي لا بالمنى السكنطى .

اليرهاد، على المومنوع ·

يمكن ايجاز البرهان على أن العالم بداية فى الزمن كما يلى : إذا فرضنا أن ليس العالم بداية فى الزمن ، وانما كان موجودا من زمن لانهائى ، يلزم أن تكون فترات زمنية لانهائية فى الماضى قد اكتملت فى المحظة الحاضرة أو فى أى لحظة سابقة . لكن من المستحيل أن تكتمل سلسلة لا نهائية . إذن من المستحيل أن يكون العالم قد وجد فى زمن لانهائى . إذن لابد ان كانت له بداية فى الزمن .

Critique, B 461,461 a أنظر أيضًا . Bwing, op . cit., p. 211 (۱۸)

يمكن ايجاز البرمان على أن العالم محدود في المكانكا يلي .

إذا فرصنا أن ليس العالم حدود في المكان با فاننا نفرض أننا قد استكملنا علية زمنية لأباءية للمرور على أجراء مكانية محدودة . لكن الزمن اللانهائي مستحيل _ كا قلنا _ لأن السلسلة الزمنية التي انتهت في لحظة محددة يجب أن يكون العالم في المكان محدوداً .

يعتمد هذا البرهان ــ فيا يبدو ــ على فسكرتين أساسيتين :

(۱) فكرة عد عدد لانهائى مستحيلة . (۲) عالم الاشياء عالم معطى لنا فى الخبرة أى موضوع ادراك حسى ومعرفة . حين تقرم بعملية عدا و مقياس فاننا نفتر من تقطة زمنية محددة لنبدأ منها العد، لكن حين تبدأ العد من انطة محددة لا يمكن أن فصل الى عد فترات لانهائية لان ماهو لابهائى لا يكتمل باضافة من يد من وحدات units إللانهائى دائما فوق أى عدد وإذن فلن المل إلى اتمامه أى إلى طرفه الأول . ومادامت معرفة مقدار الزمن اللانهائى مستحيلة فمرفة العالم اللانهائى فى الزمن مستحيل أيضا ، وقل مثل ذلك بالنسبة للمكان ، اذن العالم محدود فى الزمن ، أى له جدود (١٩).

البرهان على نقيض المومنوع

يمكن ايجاز البرمان على أن ليس للعالم بداية فى الزمن وأنه ليس له حدود فى المكان كما يلى:

إذا كان العالم بداية في الزمن فمني ذلك أنه بدأ في زمن محدود ، وأن لم

Ewing, op. citpp. 209-213. Critique, B 454 - B 461: اتطر: (۱۹) Strawson, The Bounds of Sense, p 176

بكن هنالك شيء قبل هذا الزمن المحدد، ويمني ذلك بالتالي أن العالم حين بدأ علاقة بالزمن المعللق أو الحالص . لسكننا لانستطيع أن نميز أجزاء في الزمن المالص لآن الذي يحدد القبسل والبعد إنمسا هسو وجود الأشياء في الزمن ، إذن حيث لا أشياء فلا علاقات زمنية وحيث لاعلاقات زمنية فلامعني التحدث عن بداية العالم في نقطة زمنية من نقط الزمن المعللق ، وقل مثل ذلك بالنسبة العالم المحدود في المسكان يعني أن له علاقة بالمسكان المعللة (الخلاء) لسكن النجلاء ليس به أجزاء بما نعير عنها بالقريب والبعيد والأعلى والانسفل لان الذي يحدد هذه الانجزاء وجود أشياء وانخاذ نقطة ثابتة نقيس بها سائر الانشياء ، لسكن ليس بالنخلاء شيء ، وإذن علاقة العالم بمسكان مطلق علاقة بعدم أو بلاشيء ، إذن بالنجاء لانها في الزمن والمسكان (٢٠).

نكرر مرة أخرى أن المكان المطلق والزمان المطلق فى البرمان هو المكان والزمن المطلقين كما يتصورهما نيوتن وليس كما يتصورهما كنط.

٦ - مل كنط للنفيضة الأولى:

وصل كنها. من بحثه فى مشكلة ما إذا كانت العالم بداية فى الزمن وحدود فى المكان ، أم أن العالم لامائى فى الزمن والمكان إلى أن المشكلة مشكلة حقيقية وليست زائفة ، لسكن لايمسكن تقديم حل لها فى اطار الخبرة الانسانية ، يمكن القول ;أن كنها. وصل إلى هذه النتيجة من مقدمتين هما أن الموضوع وتقيمته كلاهما كاذب ، لا نبها يعتمدان على فرض هناقض لذاته ، وأن ليس المطلق أو اللانهائى هوضوع خبرة انسانية بمكنة ، نوضح فيها هاتين المقدمتين .

سبق أن أشرنا في الصفحات الأولى من جذا الفصل إلى أن العقل الخالص فد وضع نفسه في مأزق ـ مأزن إمكان البرمان برهانا صحيحا من الناحية المنطقية على قضية ونقيضتها .. مأزق الحكم بالصدق على قضيتين متناقضتين في وقت واحد ، أشرنا مناك أيضا إلى أن كنط رأى أن سبيلنا إلى الحروب من هذا المأزق ـ فيما يختص بالقيضة الأولى .. أن الموضوع ونقيضه كلاهما كاذبلامهما يستندان إلى افتراض مشترك مناقض لذاته . إنه افتراض أن العالم ـ الذي هو موضوع ادراكنا ومعرفتنا والذي تصدر عنه أحكاما بكميته في المكان والزمن ــ إنما هوعاًلم الأشياء ف ذانها ؛ افتراض أن العالم النجريي غالم في ذانه افتراض مناقض لذاته ، ذلك لأن الحقيقة هي ما ليست بظاهرة والظاهرة ما ليست بحقيقة . رأى كنط أننا إذا اعتبرنا أن العالم الذي نتحدث عنه في الكوزمولوجيا عالم في ذاته يلزم أن يكون برهان الموضوع صحيحا وبرهان نقيض الموضوع كدلك صحيحا ومن ثم يقم العقل في صراع مع نفسه ـ أي يجد نفسه منافراً لقوانين المنطق الصورى(٢١) يمكن التغلب على هذا الصراع برفص الفرض المناقض لذاته ومنهم برفض القضايا القائمة عليه . ذلك معنى قول كنط أن مفتاح حله النقيضة الأولى هو « المثالية الترنسند/متالية »(٢٢) ـ يعنى بذلك أن العالم الذي نعرفه في مكان وزمن إنما هو عالم ظواهر أى عالم لا يستقل عن فكراءًا ومن ثم ليس عالمًا في ذاته ، أما العالم في ذاته فليس مكانيا زمانيا ، بالاضافة إلى أنه لا يمكننا معرفة شيء عنه .

ننتقل الآن إلى المقدمة الثانية التى تأدى كنط منها إلى نتيجته الة ثلة بأن حل مشكلة النقيضة الآولى غير بمكن فى إطار الخبرة الانسانية الممكنة . المقدمة الثانية هى أن البداية المطلقة الآولى للمالم أو عدم وجود هذه البداية وتسلسل البدايات إلى مالا نهاية _ ليسا موضوع خبرة ممكنة . يبدأ كنط من القول بأن الاشياء فى هذا المالم معطاة لنا فى الخبرة أى أنها موضوع إدراك حسى ومعرفة علية ، لسكن

Critique B 520 (Y1)

Ibid., B 519 (YY)

العالم منظورا اليه ككل أو في مجموعه ليس موضوعا لادراك حيى أو لمعرفة علية . نعم لدينا الفكرة الكوزهرلوجية .. بأن العقل المخالص يميل الى الانتقال في سلسلة الحوادث والاشياء من حاضر راهن الى ما هو سابق عليه من حيث الزمن والعلة حتى نصل الى حد أول السلسلة أو الى امتداد السلسلة الى مالا نهاية من لم لدينا هذه الفكرة الكوزمولوجية لكن لا نعثر على موضوع تجربي يشير الى البداية الآولى أو انعدام هذه البداية . ليس المعالمق موضوع خبرة وليس اللانهائي موضوع خبرة وليس المعالمة موضوع خبرة إليس المعالمة واللانهائي عا يدرك ادراكا جسيا وليس عايمعلى لنا . ومن ثم فالفكرة الكوزمولوجية بجرد فكرة من أفكار المقل المخالس . يمكننا فقط أن نفتقل في سلسلة الحوادث والاشياء من مشروطات الى شروط ، على أساس أن تنكون كل المشروطات والشروط عايمكن ادرا كه ومعرفته . يرفض كنط أن يكون المعالمة واللانهائي معطى لنا في الحبرة ومن ثم يعلن أن يرفض كنط أن يكون المعالمة واللانهائي معطى لنا في الحبرة ومن ثم يعلن أن المنبرة المكنة أر . . فالمالم بداية في الزمن أو ليس له بداية في الزمن ، كذلك بالنسبة للكان . تخرجنا الإجابة عن مده المشكلة من حدود معرفتنا المقيدة بالنسبة للكان . تخرجنا الإجابة عن مده المشكلة من حدود معرفتنا المقيدة بالنسبة للكان . تخرجنا الإجابة عن مده المشكلة من حدود معرفتنا المقيدة بمالم الظواهر (٣٣) .

٧ ـ نفسر:

يمكن توجيه نقد الى هذا الحل الكنطى النقيضة الكوزمولوجية الاولى ، وهو أن تطورات علم الفيزياء تنطوى الآن على وجود أسس القول بأن المالم محدود فى المكان والزمن ، وهو ما يقترحه اينشتين فى نظرياته النسبية . لا يدعى اينشتين أن فى استطاعته تحقيق فرض محدودية العالم تحقيقا تجريبيا مباشرا أو غير مباشر ، وانما قام فرضه على أسس رياضية بحتة . لقد بدأت الفيزياء أو بالاحرى الفيزياء الغلكية المعاصرة Astro-physics من مقدمات تختلف عن مقدمات

Ibid., B 490, B 506 - 519, B 548 - 551

كنط. بدأ كنط من القول بأن الهندسة التي يخضع لها العالم الفيزيائي هي الهندسة الاقليدية وان المكان الهندسي الافليدي سطح مستو. لمكن رأى اينشتين أن لديه من النتائج النجريبية ما تبرر افتراض أن الهندسة التي يخضع لها العسالم الفيزيائي مندسة لا اقليدية من نوع معين ، وأن المكان الهندسي منحن ومن ثم المكان الفيزيائي كذلك. يلزم أن المكان الفيزيائي متناه في حدوده finite in extent ، المكان المتناه في حدوده وإذا كان المكان متناهيا في حدوده فالعالم كذلك متناه أي أن له بداية زمنية وحدودا مكانية . ويضيف اينشتين أنه بالرغم من أن المكون متناه في حدوده عني أنك لن تجد له طرفا أول . إذا فرضنا أن المكون دائري فانه يمكنك أن تبدأ عددة أولى نقول فيها أنك وصلت إلى البداية المطلقة الأولى للمالم . الكون عمل الم يقطة عندها تنتهي الحركة . اذا نظر اا الى هذا المرقف على أنه مقبول ، يصل الى تفطة عندها تنتهي الحركة . اذا نظر اا الى هذا المرقف على أنه مقبول ، تكون الفيزياء الفلكية المعاصرة قد أجابت على النقيضة الأولى في حدود الحنبرة الانسانية المكنة والقول أن العالم محدود في المكان والزمن ومع ذلك قليست له أطراف أولى .

٨ ـ النابطة الثانية :

تتعلق القيضة الثانية بفكرة تقسيم الجوهر المركب إلى الاجزاء التي يتركب منها أو استحالة هذا التقسيم . ويحق لنا أن تتساءل ماذا كان في ذهن كنط وهو يتحدث عن الجوهر المركب: هل هو الكمية الثابتة للبادة بالاجمال ما لا تزيد ولا تنقمن أم الاشياء الجزئية المادية ؟ يتحدث كنط في هذه النقيضة عن الجوهر المركب بصيغة الجمع ، عا يجعلنا نقترح أنه يتحدث هنا عن الاشياء كجواهر مركبة . يبحث كنط في تصور الجوهر المركب بهذا المعنى في صوء النظرية الذرية أي أن كل جسم يمكن أن ينحل الى ذرات فهل كان يتحدث كنط عن النظرية

الدية الفيريائية أم هن نوع آخر من الدرات؟ يبدو بوضوح أن كنط يتحدث من نظرية ليبنتر في المولادات، وهو يذكر ذلك بصراحة (٢٠). لسكنا منا نجد خلافا أساسيا بين الشيء البسيط الذي يمكن أن ينحل إليه الجسم المركب ما يتحدث عنه موضوح النقيضة الثانية مو وبين الموناد عند ليبنتر ، وهو أن البسيط الذي يتحدث عنه كنط هنا هو ما يوجد في مكان ، بينها مواد ليبنتر لا يوجد في مكان ، فإن كان قصد كنط بهذه النقيضة أن يشير إلى أنه يمكننا أن البرهن على وجود ذرات وعل عدم وجودها في وقت واحد ، لكي يوقع ليبنتز في مأزق ، فإن كنط لن يكون قد وجه نقدا وجيها الى ليبنتر لان مذا لم يقل أن في مأزق ، فإن كنط لن يكون قد وجه نقدا وجيها الى ليبنتر لان مذا لم يقل أن الموناد عا يوجد في مكان. نخلص عا سبق أن النقيضة الثانية تهتم بالبرهنة على إمكان أعليل الجرهر المركب إلى ما هو بسيط وعلى عدم إمكان هذا التحليل في وقت واحد ، وأن الجوهر المركب هنا هو الشيء الجدري المادي المعلى لنا في الادراك الحدى .

البرهان على الموضوع

منطوق موصدوع النقيضة الثانية هو: «كلجوهر مركب في هذا العالم مؤلف من أجزاء بسيطة، ولا يوجد إلا البسيط أو ما يتألف مما هو بسيط». يمكن إيماز برهان كنط على هذه القضية فيما يل:

أفرض أن الجواهر المركبة لا ترد الى أجزاء بسيطة فمنى ذلك أنه لا يوجد شيء بسيط. وأن كل موجود مركب ؛ لسكن كل مركب يفترض شيءًا بسيطا أو أشياء بسيطة . ثلاحظ أن ما يتركب منه جسم ما إنما هى اعراض ، وثلاحظ أيشا أن العلاقة بين الاعراض علاقة حادثة ليست ضرورية أى قد اتفقت الاعراض فى اجتماعها فى جوهر واحد ولا يازم من حيث الضرورة المنطقية ان تجتمع . ذلك يمنى أن كل عرض مستقل تمام الاستقلال عن كل عرض آخر

موجود معه في الجوهر ، لكن هذا الموقف مناقض للفرض الذي بدأنا به وهو أنه لا يوجد شيء بسيط ، نستنتج أن الجوهر المركب مؤلف من أجزاء بسيطة (٢٠) .

البرحان على تقيض الموضوع

منطوق نقيض الموضوع في النقيضة الثانية هو : « لاشيء مركب في هذا العالم مؤلف من أجزاء بسيطة ، ولا يوجد في العالم أي شيء بسيط » .

يبدأ برهان كنط على هذه القضية من افتراض أنه يمكن للمكان أن ينقسم إلى ما لانهاية . ويمكن إيجاز البرهان على القضية فيا يلى. افرض أن كل جوهرمركب مؤلف من أجزاء بسيطة . الجواهر المركبة المادية تملا المكان أى تشغل فيه حيزا فاذا كان المكان منقسها إلى ما لابهاية وإذا كان كل جسم مادى مؤلفا من أجزاء بسيطة ، لزم أن يكون كل جزء بسيط شاغلا أيضا لحيز من المكان ، لكن ما يشغل المكان . مهما صغرت كنلته . فهو مركب لانه يحوى أجزاء ولانه عمتد . نستنتج أن البسيط مركب وعمتد وهو تناقض . إذن لايتألف الجوهر المركب من أجزاء بسيطة . يستند هذا البرهان الى مقدمة أساسية هى أن البسيط لن يكون موضوع إدراك حسى أو أن تصور و البسيط » تصور لا يشير إلى شيء تجربي معطى في الادراك حسى أو أن تصور و البسيط » تصور لا يشير إلى شيء تجربي معطى في الادراك حسى أو أن تصور و البسيط » تصور لا يشير إلى شيء تجربي معطى في الادراك حسى أو أن تصور و البسيط » تصور لا يشير إلى شيء تجربي معطى في الادراك (٢٠) .

٩ -- مل كنط للنقيضة الثانية

لقد وضع كنط النقيضة الثانية نفس الحل الذى وضمه للنقيضة الأولى ، وهو أن الموضوع وتقيضه كلاهما خاطىء لأنهما يستندان معا إلىفرض مشترك مناقض

Ibid., B, 462 - B 470 (v.)

Ibid , A 463 _ 472 (۲٦)

لذاته وهو افتراض أن عالم الجراهر المركبة - عالم الأشياء الجزئية المادية - عالم فى ذاته ، أى افتراض أن عالم الظواهر عالم فى ذاته (٢٧).

ولما كان عالم الجواهر المركبة عالم ظواهر فانه لايمكن تقديم حـــل في إطار المتبرة الانسانية المكنة للشكلة: إذا كانت الأجسام تتألف من عدد لانهائي من الأجراء أم من عدد مؤلف من أجزاء بسيطة . وصل كنط إلى هذه النتيجة من مقدمة أساسية .. سبق لنا قوله ... ا .. وهي أن التفكير في شيء بسيط بساطة مطلقة يكن أن تنحل اليه سلسلة المركبات، ان هذا التفكير يعكس فكرة كوزمولوجية من أفكار العقل الخالص ، لاتشير إلى موضوع خارج الفكرة . وصل كنط الى تتيجته بأن لا سبيل لحل النقيضة الثانية _ بمعنى آخر _ من المقدمة بأن الحبرة الانسانية لاتستطيع أن تحسم إثبانا أو تفيا فكرة حد أول بسيط (المطلق). نهم بالمقل الخالص تميل إلى التسلسل من المركب _ وهو شيء معطى لنا في الإدراكِ الحدي _ إلى ما هو أبسط منه ، ومن هذا إلى ما هو أبسط منــه وهكذا ، لكنا لانستطيع أن نعثر في خبرتنا الحسية على حمد أول بسيط بساطة مطاقة منه تألف المالم . هذا البسيط ليس معطى لذا في الإدراك . ومن جهة . أخرى يمكنك أن تسلسل من المركبات الى عناصر بلا نوقف لكن لا يمكنك أن تقول أن التسلسل مستمر ـ من الناحية التجريبية ـ إلى مالانهاية وأن إتمام السلسلة اللانهائية موضوع خبرة إنسانية . يمكننا النمكير في المطلق واللانهائي لكن لا يمكن لهذا المطلق أو اللَّانهائي أن يكون موضوع خبرتنا (٢٨) .

١٠ --- نفسد

نريد أن تنظر إلى أي حد نجم كنط في موقفه من النقيضة الثانية . ينبغي ألا

Prolegomena, § 53

Critique, B 509 - B 512 (YA)

نظر إلى كنط على أنه يعترض على التحليلات الفيزيائية النى يقوم بها العلماء للمادة، فهو من حربهم ؛ تنفق نظرياته الفيزيائية مع مظريات نميوتن . وكان هذا يتحدث عن الجسيات أو الجزيئات particles · ينبغى ألا نظن أن كنظ يسترض على النظرية الفيزيائية المعاصرة أى تقسيم الذرة إلى الكترونات و يروتونات وغيرهما من عناصر لان هذه وإن كانت ليست موضوع إدراك حيى مباشر ... موضوع تحقيق تجريبي غير مباشر . حين يبحث عالم الذرة لا يبحث عن المنصر البسيط بساطه معللقة الذى منه يتألف منه الكون ، وانما يبحث عن تفسير ظواهر فى الذرة لا تساعده القوانين السابقة على تفسيرها . ليس هدف عالم الذرة البحث عن البسيط وانما مزيد فهم لظواهر الاشياء ، فان وصل بحثه الى ما يكنى الفهم الظواهر البسيط وانما مريد فهم لظواهر الاشياء ، فان وصل بحثه الى ما يكنى الفهم الظواهر الكتنى بما وصل إلى البسيط بساطة مطلقة .

لاتتجه النقيضة الثانية إلى النظرية الدرية المماصرة بالاعتراض والرفض، وإنما تتجه أساسا إلى نظرية ليبنتز في المونادات وأى نظرية أخرى تنطوي على اثبات وجود ذرات يوصل اليها بلا ملاحظة حسيه أوتجربة وانما بالعقل الحالص وأنها معطاة لنا في الخبرة الشاعرة.

هل نجح كنط في الرد على ليبنتز حين يقول أن الموناد .. من حيث هو بسيط بساطة مطلقة .. ليس موضوع ادراك حسى؟ لم ينجح كنط، بل أجاب عن سؤال آخر مختلف كل الاختلاف عن سؤال ليبنتز . أجاب كنط عن استحالة خبرتنا بالبسيط الذي يقوم في هكان ، وموناد ليبنتز ليس في مكان ، أنكر كنط أن لدينا إدراكا حسيا بالموناد ، ولم يقل ليبنتز أننا ندرك الموناد إدراكا حسيا وحين يتحدث ليبنتز عن المونادات تحدث حديثا كوزمولوجيا من نوع خاص أي تحدث عن عالم في ذاته أو عن حقيقة عالم الظواهر ، وليس عن عالم الظواهر أي تحدث عن عالم في ذاته أو عن حقيقة عالم الظواهر ، وليس عن عالم الظواهر ذاته . ومن ثم حل كنط النقيضة الثانية ليس ردا على ليبنتز . نعم لقد رد كنط على ليبنتز في أمكنة أخرى من نقد العقل النخالص خين أنكر علينا معرفة بحقائق على ليبنتز في أمكنة أخرى من نقد العقل النخالص خين أنكر علينا معرفة بحقائق الاشياء ، وحين قرر أن أفكار العقل النخالص لا تشير الى موضوعات في خبرتنا

الحسية ومعرفتنا التجريبية ، ومن ثم لا نستطيع ـ بميل العقل الخالص الى معرفة تخطى حدود الخبرة الحسية وانزوعه الى المطلق ـ أن تقرر ما اذا كانت توجــد مونادات أو لا توجد .

١١ -- النفيضة الثالثة

تعبر النقيضة الثالثة عن العراع بين الحتمية determinism في المالم الطبيعي ؛ إنها تعبر عن الحقيقة بأنه يمكن إقامة برهان معييح من الناحية الصورية على أن العالم الطبيعي يسمح باللاحتمية بمعني ما رغم خضوعه لقوانين علية صارمة ، وانه يمكن في نفس الوقت إقامة برهان معييح من الناحية الصورية على أن كل شيء في العالم الطبيعي يخضع لقانون العلية الكلية ومن ثم لا مكان للاحتمية . لم يجد كنط فرقا كبيرا بين الحتمية والعليمة الآن حدوث على أخر ما وما كان ينبغي ألا تحدث أو أن تحمدت على أخو آخر مقول يعني أن ما يحدث يعدث طبقا للقانون العلى الحتمية والعلية لفظان بدلان على معني واحد عند كنط (٢١) . الاحظ ان كنط لا يستخدم هنا كلمة بدلان على معني واحد عند كنط (٢١) . الاحتمية من استخدامه لكلمة وحرية وإنما يعني نوعا خاصا من العلية . يمكن فهم مقصده من استخدامه لكلمة وحرية »

⁽۲۹) ينبغى أن عيز بين الحدية والداية . تمن الحدية خضوع العدالم الطبيعى لفوانين كلية عمنى أنه لو اكتشفه كل قوانين العالم لأمكننا التنبؤ بكل ما سوف يحدث ء لكن ليس من الضرورى أن يتضمن كل قانون طبعى علاقات علية ، لأن بعض القوانين العلمية هلية وبعضها الآخر ليس عليا ، ومن جهة أخرى تمى العلية أن لاشيء يحدث من تلقاء نفسه وبالصدفة واعما ينبغى أن يكون قد سبقه شيء آخر أدى الية - نلاحظ أن كنط رأى ألى العالم يكون مقبولا لدى العقل إذا أمكن تفسيره تفسيرا عليا ، واذن فهو مخطى، في جعل الحتمية والعلية مترادنين ،

في هذا السياق بالإشارة إلى تصور و السلسلة » series ، والمقصود بالسلسلة هنا السلسلة العلية ، والمقصود بالسلسلة العلية هنا أن الحوادث والاشياء في العسالم الطبيعي إنما يرتبط بعضها ببعض ارتباطا عليها ، وأن الحادثة مستفترض بدورها حدوث حادثة أخرى ما سبقتها وأدت اليها ، وأن الحادثة مستفترض بدورها حادثة أخرى سابقةعليها وهكذا بلا توقف وبدون وقوف عند طرف أول تبدأ منه السلسلة العلية . يتضمن تصور العالم بهذا المعنى خضوعه لقانون العليمة الكلية الكلية الليمة الليمة الكلية السلسلة العلية في العالم الطبيعي لقف عند طرف أول يكون علة لما يلحقها في الزمن من حوادث ، لكنه ذاته لا علة له ؛ ويصبح العلمة التي لا تفترض علة سابقة عليها ومن تم فانها تنطوى على التلقائية المطلقة y عليها علة لا علة لما ، لا يقرر موقفا كنط إمكان تصور السلسلة العلية في العالم تنتهي الى علة لا علة لما ، لا يقرر موقفا كنط إمكان تصور السلسلة العلية في العالم تنتهي الى علة لا علة لما ، لا يقرر موقفا له ، وانما يعرض نم وذجا من النظريات الكوزمولوجية السابقة تمهيدا المناقشته . تصور العالم على هذا النحو الثاني ينطوى على ما يسميه كنط و الحرية م فالحرية في هذا السياق هي نوع من العلة السلمة الدياقية الى لا علة لما رغم أنها علة لما يتبعها من حوادث وأشيا. .

قلنا أول العقرة أن النقيصة الثالثة تعبر عن الصراح بين الحتمية واللاحتمية ي يمكننا الآن الاشارة إلى مضمون هذه النقيصة على نحو أكثر دقة إذا قلنا انها تعبر عن الصراع بين العلية والحرية بالمعانى التي حددناها ـ الصراح بين تصور السالم مؤلفا من أشياء وحوادث تخضع لقانون العليدة السكلية الصارمة الذي لا يسمح باستثناء ، والذي ينطوى على استمرار السلسلة العلية بلا توقف ، وبين تصور العالم خاضعا لسلسلة علية تنتهى عند طرف أول لا علة له .

لك الآن أن تتساءل: ما النظريات الميتافيزيقية أو العلمية التي كانت في ذهن كنط وهو يعرض تصور الحرية بالمعنى السابق؟ لندا على ذلك جوابان. يشير كنط بصراحة إلى أن كل النظريات الـكوزمولوجية الاغريقية _ باستثناء نظرية

إيثرر حكالت معنظرة إلى تفسير الحركة والتنهي في الكون بعنصر خارج عليه كطرف أول تبدأ منه بسلسلة الحركات والتغيرات ، ويكون ذاته بلا علة سابقة عليه وإنما يدبر عن التلقائية المطلقة ، ويذكر كنط في هذا الجال فكرة و الحرك الأول » (٣٠) .

لكنكان في ذمن كنط شيء آخر وهو يثيرمومنوج الحرية اليكوزمولوجية، كان يفكر في مشكلة الصراع بين الجيرية والحرية في الآخرلاق أو مشكلة الصراع بين العلم والأخلاق . لقد قبل كنط نظريات فيزيائية نيوتونية كثيرة، وفي مطلمها المتمية المطلقة والعلية المطلقة . لكنه لم يكن مهمًا فقط بمسائل العسلم وإنما المتر أينها عسائل الأخلاق . لاشك أن كنط كان ماعياً أيضا بالجبرية الخلقية إلى . تصبنتها فلسفة سينوزا وفلسفة ليبنتز رغم إعلان الثاني أن الإلسان حريجتان وا لمل مسلاء التيارات العلبية والميتافيزيقيبة المتصارعة أثارب في كنط أن يتساءلي ه مل لا يمكن العالم الطبيعي الحتمى أن يسمح بالتلقائية الطبيعية ومن مم تفتح بأبار المديث من الحرية الخلقيه ؟ م العل القارى، يذكر ماسيق لنا قوله في الصفحات ، الأولى من هذا الكتاب (٣١) أن اتخاذ موقف بجديد من مشكلات الإخلاق : والدين يولف جانبا أساسيا من رسالة كنط في ﴿ الفِلسِفَةِ النقِديةِ ، وأَنهِ جَعِلْ، نقد المقل الخالس _ في بعض نظرياته وخاصة و الجدل التربسيدنتالي هـ بـ تمييدا إ لذلك الموقف الجديد . لانتحدث النقيضة الثمالثة عن موقف كنط في الحرية أو الجبرية الحلقية وإنما ترك تفصيل ذلك الموقف البكيب الجلجية بوالهينية ع برانسا تعرض النقيضة مشكلة الحتمية والحرية في ميذَّانَ الكُورْمُولُوجيًّا ، على أنَّهِـــا مشكلة تحير المقل الخالص بإمكان البرمان عَلَيَّ الخَسْسِية وَالْخُرْيَة "مَقْسَا وَأَمْنَ مُم الحاجة إلى حل التغلب على الصراع. ننتقل من هذا النقديم لهذه النقيضة الخامة --إلى عربش موجو لها...

Critique, B 479

⁽۳۰) أنظر

⁽٣١) أنظر من 11 -- 13

البرهان على الموضوع :

منطوق موضوع النقيضه الثالثة هو: « ليست العلية طبغا لقوانين العلبيمة هى العلية الوحيدة التى منها يمكن أن تشتق كل ظواهر العالم: من الضرورى ـ تفسير هذه الظواهر ـ أن نفرض عليـة أخرى أى [نفرض عليـة صادرة عن] الحرية (٣٧) . يمكن ايجاز برهان كنط على هذه القضايا فيا يلى:

أفرض أن النوع الوحيد من العليمة القياعة في العسالم هي ما تتفق وقانون والقانون القبلي العليمة الكليمة . كل هايحدث في هذا العالم إذن يفترض حادثة سابقة تلزم عنها تلك الحادثة الآولى ، لسكن هذه الحادثة السابقة تفترض بدورها حادثة سابقة عليها أدت اليها وهكذا . يازم أننا لن نجمد بداية أولى مطلقة منها بدأت السلسلة العلمية وإنما تستهر هذه السلسلة بلانوقف لسكن عدم اتمام السلسلة العلمية يتعارض مع قانون العلمية لأن هذا القانون يتضمن التمسير العلمي . إذن هنالك الحوادث ومن ثم نصادف حوادث سابقة يعوزها التنسير العلمي . إذن هنالك نوع آخر من العلمية غير الذي يتضمن التسلسل العلمي حسب القانون القبلي للعلمية الكلية . ومن ثم نفترض علية نعتبرها طرفا أول لنهاية السلسلة هي علم الكلية . ومن ثم نفترض علية نعتبرها طرفا أول لنهاية السلسلة هي عالم الظواهر لأن أعضاء السلسلة . تلاحظ أن هذا الثيء الأول لن يكون في عالم الظواهر لأن عالم الفرض أنه يجعل التفكير في أصل العالم وبدايته مقبو لا لدى العقل (٣٣) .

البرهاد على نقيض الموضوع

منطوق نقيض الموضوع في النقيضة الثالثة هو : « لانوجد حرية ؛ محدث

Critique, B 473 (rt)

Ibid., B 473, B 480 (77)

كل شيء في العالم طبقا لقوانين الطبيعة فقط ١(٣٤) يفترض البرهان صدق النظيرة الثانيه من نظائر الحنبرة وهي برهان كنط على أنكل حادثة يحدث في عالم الظواهر إنما لها حادثه سابقة عليها كعلة طبقا لقاعدة قبليه هي مقولة العلية . يمسكن إيجاز البرهان على نقيض الموضوع في النقيضة الثالثة كا يلى .

١٢ - مل كنط النقيضة الثالثة:

لقد كتب كنط حله للنقيضة الشاللة بطريقة من شأنها أن يسىء القارىء المجدول فهم موقفه وأن يفسره تفسيرا خاطشا . يحسن إذن أن نضع مقدما موقف كنط من هذ، النقيضة في عبارتين موجزتين

Ibid, B 473 - 480 (r•)

Ibid., B 473 (71)

The man to thely that the low that the transfer on the Marie well that it

(إ) ليس تصور الحرية منافراً لتصور العلمة ، فإنه بمكنياً أن نصف حادثة ما بانها غاضمة لقانون العلمية الصارمة الذي لايسبح باستثناء , وأن بصف نفس الحادثة بأنها تنطوى على علمية تلقائية . (ب) لا سبيل لنا إلى البرهان على وجود الحرية بالمعنى الدقيق المكلمة و برهان ، هو جن حل كنط لهذه النقيضة فيا يلى .

إذا أخذنا العالم التجربي _ وهو الموضوع الذي تبحثه الكوزمولوجيا _ على الله هو العالم ذاته أو عالم حقائن الأشياء، إذن قالقلية الصارعة الى لا تسمح باستثناء هي النوع الوحيد من العلية القائمة في ألعالم عا به من أسياء وحودات، وهن بم فلا بجال الحديث عن الحرية أي العلية الثلقائية. لا بجال الحرية في هذا العالم لان سئم الما العربية في هذا العالم الما الما المنطقة لا الما المنطقة لا الما المنطقة لا المنطقة لا المنطقة لا المنطقة في عالم بحريبي . يازم عن اعتبار عالم الطواهر هو عالم الاشياء في دا تها أن تقيمته الموضوع مي القطية الصادقة ، وأن موضوع العقيمتة في ذا المنطقة أن ذا أنا أن القيمتة الموضوع القيمتة في ذا أنا أعصاء في العملة ، في ذا أنا أن المنطقة أن المنطقة

لكن يمكننا النعلب على النقيصة على النحو النالى . إن التناقض القيائم بين الموضوع ونقيصه في النقيصة الثالثة تناقض ظاهرى وليس حقيقا ، أي يمكن النظر إلى الموضوع ونقيصه على أنها متسقان الامتنافران إذا اشترطا أن الموضوع الثير الى عالم الاشياء في ذاتها وأن تقيض الموضوع يشير إلى عالم الظواهر مسمح بالحرية في عالم الاشياء في ذاتها ونقرد العلية الكلية الصارمة في عالم الظواهر ، ومن مم يكون الموضوع ونقيضه صادة بن معاً (٢٨) .

(107) **Ibid.**, B **564**

Prolegomena, § 53 ايضا 3 Critique, B 565

(**YY)**(1) (2) (2) (2) (2) (2) (3)

Ibid, B563

(٣٦)

لم يسمح كنط بالحديث عن الحرية في عالم الأشياء في ذاتها؟ يجيب كنط بأن المعلفة من الحديث عن حرية في عالم الحقائق هو تفسير عالم الظواهر . نهم تفسر العلية الكلية السارمة عالم الغلواهر من حيث ترتبط كل ظاهرة بكل ظاهرة أخرى الرباطا عليا ، لكن لا تفسر هذه العلية الغلواهر من ناحية أخرى: الاصل الذي صدرت عنه ، وافترح كنط أن عالم الظواهر صادر عن أشياء ليست ذاتها ظواهر ، وأن العالم الذي ليس بغلواهر . عالم الأشسياء في ذاتها . هو المصدر والأساس عبر زمني ومن ثم لا يخضع المالواهر . لكن عالم الأشياء في ذاتها عالم غير مكاني غير زمني ومن ثم لا يخضع المالون القبل العلية الكلية لأن هذا القانون بحد تطبيقه نفط على العالم المكاني الزمني . ولما كان عالم الاشياء في ذاتها لا يخضع لقانون العلية الطبيعية فلا تناقض إذا أسندنا إليه عليه من نوع آخر .. العلية التلقائية المطلقة التي لا علة لما .. أي الحرية . ينطوي عالم الاشياء في ذاتها على حرية إذن ، العلية الطرف (لأول المطلق السلسلة العلية ، ومعلولاته هي ما تجده في عالم الظواهر . يسمى كنط هذا النسوع من التلقائية المطلقة و العلية المعمولة » الغلواهر . يسمى كنط هذا النسوع من التلقائية المطلقة و العلية المعمولة » الظواهر . يسمى كنط هذا النسوع من التلقائية المطلقة و العلية المعمولة » الطلقة و العلية المعمولة »

توجد صموبة بلا شبك في الحديث عن حرية في عالم الاشياء في ذاتها ، على الافل لأن هذا العالم مجهول لنا ومن ثم لن استطيع معرفة ما إذا كان عليا أم تلقائيا ـ وكان كنط يدرك بنفسه هذه الصموبة. فاستعان على توضيح موقفه بمثال . المثال الذي يضربه هو أن الإنسان كان خلق . الانسان ظاهرة من الظواهر أو جزء من عالم الظواهر ، ومن ثم تحضع أحواله الجسمية للعلية الصارمة الكلية التي تخضع لما سائر الاشياء والحوادث الفيزيائية . لكنا نلاحظ ـ كواقعة في حياتنا السلوكية ـ أن الانسان قادر على حرية الاختيار ـ أي يستطيع فعل شيء وكان من المكن أن يفعل فعلا غيره . إن لكلمة « ينبغي » ought دلالة هامة . لا معثى

لهذه الكلمة في عالم الظواهر كما أنه لا معنى لها في عالم الرياضيات ... لا معنى القول بأن البرق لا ينبغى أن يحدث ، ولا معنى القول بأن الدائرة كان ينبغى أن تسكون لها خواص كذا دون كذا . لكن هنالك معنى أصيل التحدث عن أفعال الانسان في إطار ما ينبغى ، تصور الواجب يخرج الانسان .. في بجال من مجالات نشاطه من دائرة عالم الظواهر . إذا قلنا أن الانسان جزء من عالم الظواهر فقط تحتم أن نفسر كل فعل خلق بحوادث سابقة ماضيه كانت علة لهذا الفعل . لاينكر كتط هدا التفسير ، لكنه ينكر أنه التفسير الوحيد لكل سلوك الانسان .

« ينبغي » تعبر عما يسميه كنظ « الأوامر الخلقية » imperatives وهي قواءد نطبهها وتمليها على أنفسنا فنوجه بعض أنواع سلوكنا . إذا كان الانسان جزءًا من عالم الظواهر فحسب كان يلزم أن سلوكه إنما يه بر تفسيرًا عليها علم تحو مطلق ، يمعني أن كل فعل تحدده حوادث ماضية ، "دُوْن أنَّ تقف السلسلة العلمة عند حد ، وحينتذ يستحيل تقديم تفسير كامل السلوك الخلق . أما وأننا لشمر في أنفسنا بسلطان ﴿ ينبغى ﴾ و ﴿ والأوامِ الخلقية ﴾ إذن هنا لك طرف أول مطلق تلقائي تصدر عنه تلك السلسلة العلية التي تؤدي إلى هذا السلوك الخلقي أو ذاك . لكن هذا الطرف الأول ييبغي أن يخرج من دائرة عالم الظواهر ومن ثم من دائرة الزمن . بجد أساسا لمذا الطرف النلقائي في ﴿ النفس الحقيقية ﴾ .. النفس في ذاتها .. تقترح أنه يصدر عنها الأوامر الخلقية ، وأن الارادة الانسانية هي ما يفضلها تؤدى التلقائية المطنقة إلى سلسلة من الافعال . في عالم الظواهر . خذ ظاهرة الكذب . لاشك أن السكذب أسسا تجريبية أي يمكنك أن تحدد عللا وظاهرية» الكذب، فقد نقول سوء تربية أو سوء رفيق أو انعدام خجل وتحو ذلك ، لكنا ميالون دائمًا إلى إلقاء اللوم على الكذاب ؛ لاناومه على ســوم تربيته ... الح وانما نلومه على أساس أنه كان ينبغي أن ينعل غير ماقد فعل ، إذن الانسان بحـــ بر من حيث هو ظاهرة ، لـكنه حر من حيث أن أفهــــاله

تمدر عما ليس ظاهرة سائفسه في ذاتها (٤٠) .

رأى كنط أنه بالمثال السابق قد وضح هوقفا له هو: من المكن أن تتصور أن الانسان مجبر حر ـ مجبر من حيث هو ظاهرة ، وحر من حيث هو شيء في ذاته .

تخطىء إذا اعتقدنا أن كنط ـ في صوء الفقرتين السابقتين ـ يقرر أن هنالك حرية في عالم الاشياء في ذاتها ، وأن الانسان حر مختار في مجال الاخلاق . لم يكن تقد المقل الخالص هو الكتاب الذي سجل فيه كنط نظريته الخلقية . لم يقرر كنط _ حتى في كنبه الخلقية ـ أننا أحرار في عالم الاشياء في ذاتها وإنما قرر هناك أنه لا يمكن البرهنة على استحالة هذه الحرية كما قرر أن الجبرية ليست النفسير الكامل السلوك الخلق . لم يقرر كنط في نقد المقل الخالص أن الانسان حر وانما مناق حرية الانسان مثالا لتوضيح نقطة معينة هي أن تصور الحرية وتصور العلية لا يناقض أحدهما الآخر . حين ذكر كنط مثال الانسان هنا لم يقصد الحديث عن حرية الانسان أو اضطراره في مجال الاخلاق وانما كان يتحدث فقط في مجال النصورات . كان يقصد الاجابة عن السؤال : هل من تناقض أن تكون حادثة ما خاضعة العلية الكلية وفي نفس الوقت منطوية على تلقائية ؟ وأجاب أن لاتناقض .

لم يقصد كنط إثبات أن عالم الاشياء فى ذاتها ينطوى على حرية. هذا العالم عهول لنا ومن ثم لا نستطيع أن نعرف عنسه شيئاً ويسمى كنط الحرية الكوزمولوجية «حرية ترنسندنتالية» و «فكرة ترنسندنتالية» ، وذلك بتضمن أنها فكرة لاتشير إلى موضوع فى أى خبرة انسانية عكنة ، خبرتنا الممكنة عدودة بعالم الظواهر ، والحرية الترنسندنتالية إنما نسندها إلى عالم غير عالم الظواهر ، إمها فكرة يتطلبها العقل الخالص من حيث هو يسمى إلى المطلق ، ولا يعطى لنا المعللة في هذا السياق ،

لاسبيل لنا إلى فهم هذه الحرية في حدود تجريبية . لقد قصد كنط من حديشه عن الحرية أو العلية التلقائية في عالم الاشياء في ذاتها أن يقول فقط أننا _ في عال البحث في النصورات والعلاقات بين التصورات _ لا نجد أن تصور العلية الصارمة الكلية يتنافض مع تصور العلية النلقائية . لا نجد تعارضا بين القول بأن حادثة ما تخضع السلسلة العلية اللنهائية وأنها تخضع العلية التلقائية من وجهين عتلفين . لكنا لا تقرر بذلك أن الحادثة فعلا حرة من الداحية النومنالية (١٤) وضع النص الآي مقصد كنط:

و بحب أن ينتبه القارى .. فيا سلف من أفوال ـ إلى ملاحظة أن مقصدنا لم يكن إقامة وجود الحرية كفدرة تحوى علة ظواهر عالمنا المحسوس ، لان هذا البحث ـ حيث انه لا يتناول تصورات فقط ـ كان يببغى ألا يكون ترنسندليا . ود على ذلك ، لا يمكن ان يكون هذا البحث موفقا ما دمنا لا نستطيع ان نستدل من الخبرة على اى شى الا يمكن التفكير فيه طبقا لقوانين الخبرة . لم يكن مقصدنا ايضا ان نبرهن على امكان الحرية . لانه إذا كان هذا مقصدنا لن يصيبنا نجاح حيث اننا لانستطيع ان نعرف من بحرد تصورات قبلية امكان اى اساس واقعى وعلنه . تناولنا الحرية هنا فقط كمكرة ترنسندنتالية ... إن ما كنا قادرين على تبيانه وما كنا مهتمين ببيانه هو ان هذه النقيضة قائمة على وهم وان العلية منخلال الحرية ليست متناقضة مع الطبيعة (٢٠) .

لنا الآن ان نتساءل : لم جهد كنط في إعلان ان الحرية لا تتعارض مع العلية ، وانه يمكن ان يكون طرفا النقيضة صادقين معا ، هم تقريره في نفس الوقت انه لاسبيل لنا الى البرهان على قيام الحرية ؟ ما دام يعترف ان لا سبيل الى هذا البرهان فلم يصر على ان موضوع النقيضة يمكن ان يكون صادقا ؟ وما سند هذا السمان فلم يصر على ان موضوع النقيضة يمكن ان يكون صادقا ؟ وما سند هذا السمات ؟ قد لا نجد صعوبة كبيرة في الاجابة عن هذه الاستالة في اطار الفلسفة النقيدية :

Ibid., B 564_6 (11)

B 781 : أنظر أيضًا : 1bid., B 586 (٤٢)

من الأهداف الرئيسية لهذه الفلسفة أن تقول أن قدراتنا المعرفية قادرة على فهم عالم الظواهر وتفسيره ، لكنها عاجزة عن معرفة شيء خارج همذا العالم ، من الأهداف الرئيسية لهذه الفلسفة أيصا أن تقول ان موضوع حرية الافسان احد الموضوعات البالغة الأهمية للسبيل الى تناولة في اطار عالم الظواهر حيث أن قدراتنا المعرفية دلتنا على أن هذا العالم على لايسمح باستثناء . وإذن ينبغي أن نتجه الى بحث مشكلة الحرية خارج نطاق الطبيعية . تعم لن نتجح في البرهان على أى شيء خارج هذا النطاق ، لكن ينبغي على الأفل أن نجد سييلا الى تبرير الحرية في عالم آخر . يمهد كنط لهذا التبرير لد الذي سيكون موضوعا لحسكتبه الحديث عن المرية في عالم الخورة في عالم الظواهر المعرفة في عالم الظواهر في أساس للحرية في عالم الظواهر فد يفتح بابا للحديث عن الحرية في عالم الاسان . « لقد وجدت من الضروري الكار المعرفة لكي أجد ملجاً للإعان » (٣٠) .

١٢ -- نفسر

نكنفى بتسجيل اعتراض أساسى على حل كنط النقيضة الثالثة . لقد ارتكب كنط أغلوطة « تجاهل المطاوب» ignoratio elenchi (11) . المشكلة المطروحة في النقيضة الثالثة هي ما إذا كانت ظواهر العالم الطبيعي وحوادثه تخضع العلاقات العلية بلا استثناء أم أن هنالك شواهد أوأسس القول بوجود ظواهر أوحوادث توجد أو تحدث بطريقة تلقائية دون أن تكون ذاتها لها علة . المطلوب البرهنة عليه إذن هو ما إذا كانت هنالك تلقائية في العالم الطبيعي أم لا . لكي يبرهن كنط على أن القضيتين « لا استثناء العليه في العالم » ، « هنالك تلقائية في العالم » من منالك تلقائية في العالم » منالك تلقائية في العالم متسقنان ، كان ينبغي أن يثبت أو على الأفل يقيم الأسس على أن هنالك حوادث

Critique, Preface, B xxx

⁽¹⁴⁾

^(1 1) تجاهل المطلوب أو اثبات غير المطلوب برهان صحيح أثبت به شيئدا غير البمىء المراد البرهان عليه ٠

وظواهر في هذا العالم تحدث بطريقة تلقائية لا تفسر على نحو على لكن حينئذ تكون القضية ولا استثناء البعلية الكلية في العالم » باطلة . على أى حال ، بدلا من بحث كنط في هذه النقطة ، يتناول تقطئين خارجتين عن موضوع البحث هما اقتراح إمكان تصور أن الحرية قائمة في عالم غير هذا العالم (العالم في ذاته) ، واقتراح إمكان تصور الحرية الخلقية متعلقة بمساهية النفس أو النفس الحقيقية (النفس في ذاتها) . ان البحث في علية تلقائية في بجال من الوجود باعتراف كنط في علية تلقائية في بجال من الوجود باعتراف كنط في علية تلقائية في بجال الاخلاق بحث لا صلة له بالبحث المفروض أن تبحث فيه ، من البحث نعم كان هدف كنط في حله المنقيضة الثالثة أن يصل إلى إمكان الحرية الحلقية عن طريق إمكان الحرية في عالم الطبيعة . هذا جميل ويدل على الروح العلمية الاصيلة في كنط أي تأسيس تقدم العارم العلبيعية لكن هذا الهدف لا صلة له بالوصول الى تتيجة ما إذا كانت بالعالم الطبيعي عليه كليه أم به تلقائية ، الخلاصة أن حل كنط النقيضة الثالثة حل لمشكلة عنتلفة من مشكلة هذه النقيضة .

نلاحظ أن هنالك من الفلاسفة المعاصرين من تعرضوا لمشكلة النقيعنة الثالثة أو بالآحرى لمشكلة الصراع بين الحتمية الكلية والتلقائية في العالم الطبيعي. تدكر منهم تشارلو ساندرز بيرس C. S Peirce (1914 - 1914)، والفرد تورث وايتهد A. N. Whithead (1924 - 1941). لقد بحث كل منهما _ على طريقته الخاصة وفي حدود مذهبه الفلسني _ في المشكلة على أنها من موضوعات فلسفة العلوم ، أعلن كل منها أن بالعالم حتمية للقانون وأن به أيضا تلقائية أي حدوث حوادث ووقوع وقائع لانفسر بالقوانين التي لدينا أو كما يقولان أن بعض الحوادث والوقائع تقع « بالصدفة » ، والصدفة هنا تعني الوسط بين بعض الحوادث والوقائع تقع « بالصدفة إنما يعني أناحيال حدوثه وعدم حدوثه الاستحالة واليقين أو أن ما يقع بالصدفة في العالم على أساس من نظرية عكنان . أقام كل منهما نظريته في عنصر الصدفة في العالم على أساس من نظرية الاحتمالات وشواهد من النقدم العلى الفيزيائي المعاصر .

استخدم بيرس نظريته الخاصة في الاحتمالات ، كما استعان بشواهد مجر سيسة من الكشوف الفيزيائية التي ظهرت حتى أيامه في إقامة نظريته في الصدة...ة التلقائية الطبيعية ، واضما إياها في إطار ميتافيزيق وأنطولوجي خاص به. تلاحظ أن وايتهد استعان في بناء نظريته الخاصة في التلقيائية الطبيعية .. بالاضافة الى نظريات الاحتمالات ـ بالكشوف الذيزيائية المعاصرة التيكان معنيا بها أكثر من بيرس والتي تقدمت بعدد بيرس مشل نظرية الكوانتم quantum Theory ونظريات النسبية . نلاحظ أن نظريات الاحتمالات كانت موجودة قبل أيام كنط فقد بدأت مع باسكال Pascal (١٦٦٧ - ١٦٢٣) وتطورت على أيدى جيس بیرنوی J. Rernouillis الذی لشر ابن أختـه نظریته عام ۱۷۱۳ بعد وفاة خاله بنهان سذين ، ثم تتالت الايعاث في الاحتمالات على يد لابلاس في النظر به التحليلية Venn في منطق الصدفة Venn (١٨٦٦) ، وبيرس في مجموعة الأيماث Carnap فعدد (١٩٣٥ - ١٩٣١) وكارناب Carnap في عدد من كتبه ومقالانه الرئيسية وريشبناخ Reichenbach في الخسبرة والتنبؤ Experience and Prediction). نلاحظ أن نظريات الاحتمالات التي ظهرت حتى أبام كنط كانت منحصرة في الاحتمالات كفرع من الرياضيات البحتة ولم تكن قد تطورت بعد لتشمل علاقة هـ ذه النظريات في صورتهـ الرياضية بمشكلات المنهج العلمي مثل مراجعة المنهج الاستقرائي وتطويره بصورة تنطوي على موقف جديد في المايسة والاطراد . وفهم جديد للفرض العلمي ، وإدراك ضرورة الاستنباط في المنهج الاستقرائي . ومن ثم لم يكن لدى كنط معـين من النظريات لتفتح له مجالا للبحث في تلقائية بمض حوادث العالم الطبيعي ، مثلاً فتح الجال ابعض الملاسفة المماصرين . أضف الى ذلك أن سلطان الاعتقباد النيوتونى بالحتمية الكلية والعلية فى العالم الطبيعي فرضت على كنط عجزه فى يحث تلقائية بعض الحوادث العيزيائية .

نكتنى منا فقط بالاشارة إلى نظرية بيرس فى تلقائية بعض الحوادث النيزيائية. السالم الطبيعى خاصع لقسوانين كلية ، ومن ثم به اطراد ونظام ، ومن ثم يمكن التنبؤ بمستقبل حوادثه ووقائمه . لكن ليست هذه القوانين كلية بالمهنى المطلق أى لا تسمح باستثناء ، وانحا قد يحرى عليها التغير والتطور . لكى نفسر تطور القوانين ، نفترض عنصراً آخر - يعمل في العالم العلبيمي مع القوانين - هو عنصر و الصدفة » .

كان يعنى بيرس بالصدفة فى هذا السياق الحرية والتلقائية ، انها عدم خضوع الظواهر والحوادث والوقائع الفيزيائية القانون ، تنطوى الصدفة على ذلك التنوع والتباين فى الظواهر والحوادث والوقائع ، ولا يمنع القانون هذا ولا تناقض بين سلطان القوانين وتدخل الصدفة بهذا المعنى .

ولكى يوضح لنا بيرس نظريته فى سلطان الصدفة فى العالم الطبيعى بالمعنى الذى حدده يوجهنا الى احدى نظرياته الكوزمولوجية . يقول ان عالمنا الطبيعى الاسكل ما هو موجود ، وانما هنالك عوالم بمكنة ، ما عالمنا الطبيعى إلا واحد منها تحقق بالفعل . لم يكن الوجود فى البدء شيئا هعينا عددا ، لم يكن يوجد شىء ولم تكن تحدث محادثة وانما كانت هنالك قوى غير متعينة علوءة بالمكنات فى ومن ثم لا قوانين . يجب أن نقبل الافتراض بأن قد طرأ على ذلك الوجود اللا متعين اختلاف و تنوع أجزائه ، يفسر بيرس هدذا التنوع بتدخل عنصر اللا متعين اختلاف و تنوع أجزائه ، يفسر بيرس هدذا التنوع بتدخل عنصر

الصدقة بالمعنى الذى حدده : انها القوة الأولى الني بدأت تعمل في الوجود لينشأ عنها الاشياء .

القانون والصدف. تصوران متضايفان ، فالصدف ببقت القوانين ولكن ما سميناه من قبل في تاريخ العالم صدفة أصبح من بعد هو القانون ، نشأ القانون صدفة أول أمره ، ويظل يعمل في العالم بسلطانه ، حتى تعبث به الصدفة من جديد ، ومن مم التطور والجدة .

الفعل خامِع شر أخطاء الفلسفة الالهية

١ --- مقدمة:

يبحث كنط في باب و الجدل النرنسندنتالي و أخطاء المذاهب الميتافيزيقية السابقة عليه وقد قسم كنط هذا الباب ثلاثة أقسام رئيسية : قسم يعرض أخطاء المذاهب الميتافيزيقية حول النفس الانسائية _ وقد أوجزا رأى كنط فيه في الفصل الثالث عشر من «لذا الكتاب وقسم يعرض أخطاء المذاهب السكوزمولوجية وقد أوجزنا رأى كنط فيه في الفصل السابق . نعالج في هذا المكوزمولوجية وقد أوجزنا رأى كنط فيه في الفصل السابق . نعالج في هذا الفصل ، القسم الثالث والآخير من أقسام « الجدل الترنسفة نتالي » وعنوانه و المثل الأعلى المقل الخالص » The Ideal of Pure Reason ، وهو القسم ألذى يعرض كنط فيه أخطاء الفلسفات اللاهوتية السابقة (١) . يسجل كنط في هذا يعرض كنط فيه أخطاء الفلسفات اللاهوتية السابقة (١) . يسجل كنط في هذا الفسم موقفه عا إذا كان لدينا فكرة عن الله ، وإن كانت هذه الفكرة ، يتساءل عن نشأتها ومصدرها ، وعما إذا كانت هذه الفلاسفة السابقين على الفكرة ، يتساءل عن نشأتها ومصدرها ، وعما إذا كانت هذه الفلاسفة السابقين على وجود الله أو فسادها ، وما إذا كان في قدرتنا معرفة شيء عن طبيعة الله ونحو ذلك .

يمسن ــ قبل الدخول فى تفصيلات مايقوله كنط عن اللاهوت ـــ أن نشير إلى موقفه هو بوضوح حتى لايختلط رأيه برأى من سيتناوله بالنقد . لدينا فى عقلنا الحالص فكرة عن الله ، لكن لايستطيع هذا العقل أن يثبت وجوداً

فعليا واقعيا يطابق هذه الفكرة ؛ وهن شم كل البراهين على وجود الله الى تفدم بها الفلاسفة السابقرن معرضة المقد ولا يوجد من بينها برهان صحيح خال من الحطأ العقل غير قادر على تقديم برهان تجريبي أو قبلي على وجود الله ، وكل مهوده في دلك إنما هو عبث . لا يعني ذلك أننا ننكر وجود الله وإنما يعني فقط أن ليس العقل قدرة على إقامة برهان صحيح لا فجرة فيه ولا خطأ فيه على أن الله موجود . وبالرغم من ذلك هنالك سبيل واحد بمكن لنا المحديث عن وجود الله ، نعني أن ندخل إلى وجود الله من باب الأخلاق . يمكن ايضاح هذه النقطة بقولنا أنه يمكننا البرهان على وجود الله من مقدمات خلقية . لكن « برهان» هنا محتاجة لا يضاح . يمكننا تقديم براهين صحيحة مقدماتها صادقة ونتائجها صحيحة من الناحية الصورية على أن لدينا « القانون الخلق » و «الأوام الخلقية المطلقة » ، لكنا نجد من جهة أخرى (الحرية والخلود) ومن ثم نقول لا أننا إذا سلنا بوجود الله وأشياء أخرى (الحرية والخلود) ومن ثم نقول لا أننا برهن على وجود الله من مقدمات خلقية وانما نجد في مقدمات خلقية من نوع معين تأييداً لوجود الله من زاوية الاخلاق المنا الأخلاق على وجود الله وانما نخلق أننا أقنا الأخلاق على وجود الله وانما نقول لا أننا أهنا أوننا وجود الله من زاوية الاخلاق () .

يمرض كنط تفصيل نظريته فى الاخلاق والدين لا فى نقد العقل الخالص وانما فى كتبه الحلقيــة والدينيــة ، يمرض كنط فى نقد العقل الخالص الجــانب السلى من موقفه من اللاهوت وهو اثبات بطلان أى برهان على وجود الله .

٢ - المثل الاُعلى للمقل الخالص:

يتناول كنط أدلة الفلاسفة السابةين على وجود الله ، يوجزها ثم ينقــدها ،

Ibid., B 619, B 664

⁽Y)

وقد رأى أنه يمكن رد تلك الأدلة الى ثلاثة رئيسية : الدليسل الوجودى CosmologicalArgument والدليل الكوزمولوجي Ontological Argument)، والدليل (وهو ما ألفنا أن نسميه دليل العلة الأولى Physico Theological Argument)، والدليل اللاهوتى الطبيعي Physico Theological Argument (وهو ما ألفنا أن تسميه دليل التدبير The argument from design). تلاحظ أن كنط يمد لنقده لمده الأدلة بالتعرض لتصور معين وتحليله ونقده ، هو تصور و أكثر الكائنات كالا » ens realissimum ، أو السكائن الضرورى ضرورة مطلقة الكائنات كالا » absolutely necessary being قدم كنط هذا النصور على أنه تصور أساسي لاى فلسفة لاهوتية ومن ثم يجب أن يوضح المقصود به في ذهن العلاسفة المهتمين به ويحلله وينقده ، لم يذكر بطريق مباشر من هم هؤلاء الفلاسمة ، لسكن من الواضح ويحلله وينقده ، لم يذكر بطريق مباشر من هم هؤلاء الفلاسمة ، لسكن من الواضح أبيضا أن هدا التصور يلاكر بالدليل الوجودي كا يراه أنسلم وديسكارت ، نلاحظ أيضا أن هدا التصور كان مألو فا لدى التقليد العلسق قبيل كنط وفي صباه وشبابه أبيضا أن هدا لتصور أكثر الكائنات كالاكان يتوجه إلى تصور بالغ الأهمية في باوجارتن (٣) . فاذا كان يقصد هذا الفيلسوف الاخير بذاك التصور ؟

استخدم باوبحارتن هذا التصور ليدل به على رأيه في طبيعة الله . تصور أكثر الكائنات كالا تصور محوى الوجود في أعلا درجاته والدكلال الحلق في أعلا درجاته ، وأن لانمييز بين أسمى درجات الوجود المتحقق ، وأسمى درجات الكال الحلق ويصبح التصور غير مقبول لدى العقل إذا لم يمكن الوجود الفعلى الواقعى من بين عناصر هذا التصور ، بمنى أننا تقع في التناقض إذا سلمنا بأن لدينا تصور أكثر الكائنات كالا مم نشكر أن هذا التصور لا يشير الى واقع موجود عارجه . يتصور باوبحارتن الله كائنا منفرها individual متشخصا الكمال صفة مطلقاً ، ضرورياً ، لانهائمياً ، واحداً ، خالداً ، بسيطاً ، كاملا . ليس الكمال صفة

لى ذاتها ، وانما هي صفة للصفات الآلهية الآخرى ، نقول إن علمه كامل وأدرثة كاملة وخيره كامل . لايمكن احصاء الصفات الإلهية فهي لامتناهية العدد ، وكذلك لامتناهية الدرجة أي لايقف كال القدرة أو العلم . . عند حد(٤).

ما موقف كنط من التصور السابق؟ محت عن مصدره، فوجده في المقل النالس (بالمعنى العنيق في استحدام كنط)(م) هو قدرتناعلي البحث في المطلق وخقائق الأشياء . يتناول هذا العقل مقولة العلية من العقل الفعال ولايكنني بأن يشترط قبليا أنه يحب أن يكون لكل شيء عله ، وانما يميل ـــ محسب وظيفته المنطقية ... إلى أن عند في السلسلة اللانهائية للمعاولات والعلل ، وعيل كذلك إلى الوقوف عند تصور حد أول تقف عندما سلسله العلل. ليكن المتحمسين لتصور أكثر الكائنات كالا لايةنون عند الوظيفة المنطقية للعة.ل الخالص في إمكان امتداد سلسلة لتقف عند سد مطلق ــ من الناحيـة النظرية أى دون أى صلة يما إذا كان لفكرة الحد المعللق موضوع عارجي ـــ لايقفون عند ذلك ، وإنما يرون أن مذا الحد المعللق ينبغي أن يكون له وجود واقمى خارج النسكر أى أن نسند اليه الوجود الواقمي كا نسند اليه صفات لانهائية العدد، مطلقة في مداماً . يتفق كنط مع باوعارتن في أن أكثر الكاثنات كالا فكرة من أفكار المقل الخالص ، يحكم سعيه محمو المطلق ، بل يرى كنط أن يميز هذه الفكرة من غيرها من أفكار المقل الخالص الى بسطها في و الأغاليط النفسية ، Paralogisma والنقائض Antinomics ــ أن بمزما بأن يسميها المثل الأعلى المقل الخالص Ideal of pure reason ، عمني أنها أسمى تلك الأفكار ، لكن لايتفق كنط مع استاذه في أن من الصروري ضرورة منطقية أن يوجد شيء يطابق هذا التصور

Critique B 604 - 608

(1)

Korner, Kant, p 119

قارت أيضا خ

⁽٥) أينلر س ٢٩٧ -- ٢٩٣ من هذا الكتاب

للمقل الخالص خارجا على هذا النصور. يبين كنط أساس اختلافه عن أستاذه خين يقول في انتقاداته أنه من بجرد حصولنا على تصور ما ــ مهما كانت خصائصه ـــ لانستطيع أن نثبت موضوعا خارجيا يشير اليه بالضرورة. وسنفصل في هذه الانتقادات بعد قليل .

كما يحث كنط في مصدر تصور و اكثر الكائنات كالا ، بحث أيضا في الاساس الذي اعتمد عليه الفلاسفة المتحمسون له في اقامة وجود خارجي يشهر إلى هذا التصور، ورأى أن هذا الاساس انما هو برهان تقدم به هؤلاء الفلاسفة أوجزه كنط فيما يلي . إذا سمحنا بوجود شيء واحد حادث contingent ، يجب أن نسم أيضا بما يوجد وجوداً ضروريا a necessary being لان وجود الحادث يستلزم علة له ، وهذه تستلزم بدورها علة لها ، وتظل تستمر في سلسلة العلية للحوادث حتى نصل إلى علة ليست ذاتها حادثة ، وتلك هي العلة الضرورية ضرورة مطلقة(١). ينقد كنط هذا البرهان بالتقسيل حسسين ينتقد الادلة على وجرد الله فما بعد . ولكن يمكن أن نذكر هنا نقدا أساسيا هو أن البرهان الصحيج على شيء ما يتضمن معرفتنا لهذا الشيء معرفة كاملة ومن شم فالبرهان الصحيح على وجود الله يتضمن معرفتنا لطبيعة الله، وذلك تقرير لا أساس له لأن المقل الخالص ـــ وان كان يتمتع محصوله على فمكرة الكائن المطلق اللانهائي ـــ عاجز عن اثبات وجود خارجي يطابق هذه الفكرة ، لان العقل الخالص لايستطيع أن يثبت وجود شيء . إن مايستطيع اثبات وجود واقعي إنما هو العقل الفعال ، لكن هذا يشبت موجودات في عالم الظواهر فقط. يستطيع العقل الفعال أن يقول أن لكل حادث علة ولهذه علة ومكذا ــــ إلى غير نهاية لكن اتمام السلسلة اللامائية في علة مطلقة ليس موضوع خبرتنا . ينبغي أن اللاحظ أن هذا النقد لايعني انكار كنط لكائن ضروري ضرورة مطلقة أو وجود أُ كَثُّرُ الْكُرَائِنَاتِ كَالَا ، إنه يقبله كَمْكُرة مِن أَفْكَارِ العقل الحالص الذي يستعليم أن يحلق في سماء المطلق ، وإلكن كنط ينكر فقط ان بامكاننا معرفة طبيعة هذا الكائن ومن ثم ليس بامكاننا تقديم البرهان على وجوده خارج تصورانا له (٧) . تنتقل من هذه المقدمة إلى تتاول كنط للأدلة الثلاثة على وجود الله .

٣ --- الدليل الوجودى

الدليل الوجودي أول ما يتناوله كنط من الآدلة الثلاثة ـ التي أشرنا اليها آنف ـ على وجود الله ، وهو يعتبره أهم الآدلة وأساسا للدليلين الآخرين كا سنرى. منهج كنط في تناوله لهذه الآدلة أن يذكر موجزا للدليل كا أراده أصحابه ثم يتقدم له بالنقد بلكنا نلاحظ أنه حين تعرض كنط للدليل الوجودي تناوله بالنقد مباشرة ، لعل تفسير ذلك أنه اعتبر أن ما ذكره من قبل عن تصور أكثر الكائنات وتحليله له انما يعرض الدليل الوجودي بالمعني الدقيق ، يشير كنط إلى أنه حين يتوجه إلى الدليل الوجودي بالاعتراض إنما يتوجه إلى صورة هذا الدايل عند ديكارت وليبنتز على السواه (٨) ، يمكننا ذكر موجز الدليل الوجودي في الصورة القياسية النالية :

فكرة الله (أو فكرة أكثر الكائنات كالا) .. بالتعريف. فكرة عن شيء يسند إليه عدد لا نهاكي من الصفات التي تنطوى على الكال المطلق.

الوجود صفة تتحقق فيما له الكمال المطلق .

Ibid. B 820

(Y)

Ibid, B 630

(A)

يوضح أصحاب الدليل المقدمة الصغرى بقولهم أن فكرة عنشى له كل الكمالات المكنة لكن ليس له وجود فعل فكرة متناقضة ، بمنى أنه إذا كان لدى فكرة عن كائن اسمى لكن ليس له وجود فعلى ، ينبغى أن يوجد بالفعل ما هو أكثر منه كالا ، أى ينبغى أن يتحقق في الكائن الاسمى صفة الوجود الفعلى .

يتقدم كنط بانتقادات أربعة على هذا الدليل:

إ ـــ لا معرض على أن تصور أكثر الكائنات كا لا تصور ممكن من الناحية المنطقية ، أى تقبل أن عناصره لا تحوى في طياتها تناقضا ، لكنا نرى أن مر الممكن من الناحية المنطقية أيضا ألا يشير هذا التسور إلى وجود فعلى ، نرى ـ بعنى آخر ـ أن لا تناقض في قبول تصور يظل تصورا دون أن يشير إلى واقع خارجى (٩) ، إن كنط بهذه الملاحظة إنما يقرر مبدأ منطقيا لا شك فيه وهو أن ليست كل فكرة ما يجب أن يكون لها ما صدقات أو أمثلة في الواقع ، فهناك أمكار أو تصورات فارغة كما أن منالك تصورات لها أمثلة . لكنا نلاحظ أيضا أن لاصحاب الدليل الوجودي دفعا على هذا الاعتراض : قد يقبلون هذا المبدأ المنطقي ويسلون به لكنهم يرون أن فكرة الله فكرة فريدة تستلزم وجودا واقعيا . وعلى هذا الدفع تكون انتقادات كنط النالية خير رد على أصحاب الدليل الوجودي .

بنینی أن نمیز بین القضیة العنروریة والکائن الضروری . نعبر عن الحقائق الریاضیة بقضایا ضروریة ، ویقول یعض المیتافیزیقین عن الله أنه موجود ضروری ، وهما شیئان مختلفان . القضیة « للشلث ثلاث زوایا » قضیة ضروریة ، نعنی بذلك عدة أمور :

الست طرورة هذه القضية ضرورة مطلقة وإنما ضرورة مشروطة ،
 والشرط هو وجود المثلث : إذا وجد مثلث ما ، لزم أن يكون له زوايا ثلاثة ،

فاذا سمحنا بوحود المثلث كشكل هندسى وأنكرنا أن يكون له هذا العدد من الزوايا ، قلنا حكما متناقضا ، نطبق هذا المبدأ على كل قضية رياضية أو بوجه أعم على كل قضية تحليلية ، وكل تعريف ، في إسناد نقيض المحمول إلى الموضوع في أمثال تلك القصايا تناقض حريم .

٧ ــ يمكن أن المنكر القضية الضرورية دون وقوع في التناقض ، في حالة واحدة هي إذا أنكر الموضوع والمحمول مما . لا تناقض في إنكاري لوجود المثلث بزواياه الثلاثة ، يعقد كنط مشابهة بين القضية الرياضية الضرورية ، وقضية ضرورية تتعلق بالله . ﴿ الله معللق القوة ﴾ قضية ضرورية بالمعني السابق ، مجمعني أنه لا يمكنك أن تنكر مجمول هذه القضية مع احتفاظك بالموضوح دون وقوع في التناقض، ذلك لآن الله .. بالتعريف .. هو ما يكون مطلقا لانها تياكا كامل القوة ... الحن إذا قلت ﴿ لا يوجد إله ﴾ ، فلا تناقض في هذه القضية ، لآن ، ﴿ مطلق القوة ﴾ أو أي محمول آخر قد استبعدت باسستبعاد موضوعها (١٠) . وقع اللاهوتيون .. ولك أن تشأل : هل يمكن أو لا يمكن البرهان على وجود كائن ضروري ؟ في القدين التاليين جواب كنط على هذا السوال .

سو ... يتساءل كنط: هل القضية و هذا الشيء موجود و يتساءل كنط: هل القضية و xista قضية تعليلية أم تركيبية ؟ ويجيب: إن كانت تعليلية ، لا يعنيف تقرير الوجود اذن شيئا جديدا عن فكر نا عن هذا الشيء ، ويكون معني الوجود هنا الوجود في الفكر أو أن التفكير في هذا الشيء أو ذاك بمكن من الناحية المنطقية ، ومن ثم لا يكون إسمناد الوجود بهذا المعني إلى الشيء سوى و تحصيل حاصل بائس » . إلاك حياةذ تكرر في المحمول ما هو متضمن من قبل في الموضوع ، وواصح أن القضية بهذا المعني التحليل لن تكون هشيرة إلى شيء واقعى .. هادى

أو غير هادى . أما إذا كانت قضيتنا تركيبية _ ولا أحد ينكر أن كل الفضايا الوجودية existential propositions تركيبية _ فن الخطأ أن نقول أن في انكارنا المحمول (موجود) على الموضوع تناقضا ، ذلك لان لا تناقض في الكار قضية تركيبية ، نقع في التناقض فقط حين ننكر محولا على موضوعه في قضية تعليلية (١١) . يمكنك أن تقول و قانون الجاذبية لاوجود له به ، قد تكون قضية كاذبة من حيث الواقع ، لكنها لاتوقعك في تناقض منطق ، إذ يمكنا تصور عالم لا جاذبي ، لك أن تعترض بقولك أن الدليل الوجودي لا يتناول أشياء عالم لا جاذبي ، لك أن تعترض بقولك أن الدليل الوجودي لا يتناول أشياء تجريبية وإنما يتناول الله ، فهل و الله موجود به قضية تحليلية أم تركيبية ؟ إن كانت تحليلية إذن فالمحمول لا يضيف جديدا بمعني أن فكرة الله بمحكنة وأن الفكرة موجودة كفكرة . يبحث كنط في النقد التالي فيا إذا كانت والله موجود به قضية تركيبية صحيحة .

و بعود » لن تكون محمولا في قضية . خذالقضتين و الله مطلق القوة » و و الله موجود » بن تكون محمولا في قضية ، خذالقضتين و الله مطلق القوة » و و الله موجود » بعلن كنط أن الأولى قضية ، وإن كانت تعريفا أو قضية تحليلية ، أما الثانية فليست قضية ، وإنما موضوع فقط محتاج إلى محمول . القضية الأولى تقرر أن الله بخكم تعريفه مطلق القوة ، أو تقرر أنه إذا كان يوجد إله ، يازم ان يكون كذلك، لكن القضية الشرطية تتحدث عن تصورات ولا تقرر وجودا بما تقرر وجودا بالما تقرر وجودا بألما هي القضية المحلية . ليست والله موجود » قضية لأن الوجود متضمن في الموضوع بمعني الوجود في الفكر أو بمعني ان تصور الله يحوى كل الكمالات كتصور مكن . إذا أردنا أن نسند إلى الله وجودا واقعيا ، فاننا نحيل القضية التحليلية قضية تركيبية . لكن لكي نقرر قضية تركيبية يازم أن نخرج من مجال التصور إلى الواقع ، علينا إذن أن نبحث المصدر الذي نقيم على أساسه وجود الله وجودا واقعيا ، فليس الله وجود الله وجودا واقعيا . لا نستطيع معرفة وجود الله بالحواس ، فليس الله وجود الله وجودا واقعيا . لا نستطيع معرفة وجود الله بالحواس ، فليس الله وجود الله وجودا واقعيا . لا نستطيع معرفة وجود الله بالحواس ، فليس الله وجود الله وجودا واقعيا . لا نستطيع معرفة وجود الله بالحواس ، فليس الله وجود الله وجودا واقعيا . لا نستطيع معرفة وجود الله بالحواس ، فليس الله وجود الله وجودا واقعيا . لا نستطيع معرفة وجود الله بالحواس ، فليس الله وجود الله وجود الله وحودا واقعيا . لا نستطيع المعرفة وجود الله وحود الله وحودا واقعيا . لا نستطيع معرفة وجود الله وحودا واقعيا . لا نستور الله وحود اله وحود الله وحود الله وحود اله وحود اله وحود الله وحود اله وحود الله و

⁽¹¹⁾

موضوع إدراك حسى ؛ لا نستطيع ان نستخدم مقولاتنا القبلية لإثبات وجود الله ، لآن هذه المقولات تسمح بتطبيق تجربي فقط اى ان بجال استخدام المقولات الفبلية هو عالم الغلواهر . يبتى ان نقول إننا نصل إلى وجود فعلى نله من مجرد تصور قائم فى المفل الخالص ، وهنا يعلن لك كنط ان العقل الخالص لا يقرر وجودا فعليا وإنما يستمتع بأفكار فقط . لا اساس اذن القول ان والله موجود قضية تركيبية مادقة . إنها ليست قضية على الاطلاق . من الخطأ ان ننتقل من قضية تحليلية بمفردها الى قضية تركيبية ، أو أن ننتقل من معرفة قبلية تماما إلى معرفة عن وجود واقمى (١٢) .

٤ - الدايل السكوزمولوجي

يقول كنط عن الدليل المكوز مولوجي على وجود الله ان ليبنتز استخدمه وسماه (الدليل من وحدوث العالم) (۱۳)a contingentia mundi)؛ وهو ما تمودنا الآن أن نسميه دليل العلة الأولى First cause argument . يعتمد هذا الدليل على القانون التبلي للعلية الكلية في العالم الطبيعي ، ويبدأ من تقرير وجود اشياء حادثة contingent اى ما لها بداية او ما توجد بعد إن لم تكن ، في مقابل ما هو ضرورى ضرورة مطلقة . يمكن صياغة الدليل الكوز مولوجي في مدورة قياسية على النحو التالى:

إذاكان بوجد أى شيء حادث ، بجب أن يوجد أيضاكان ضرورى ضرورة مطلقة . يوجد على الاقل شيء واحد حادث ، هو وجودى أنا .

. . پوجدکائن ضروری ضرورة مطلقة(۱۱) .

Ibid.,	B	626 - 9	() = 1
Ibid.,	B 6	639	(14)
		052	(\r)
Ibid.,	В	633	(,
	•		(11)

ممى كنط هذا الدليل بالكوزمولوجى لأنه متعلق بالعالم العلبيهى و تقرير وجود ماهو حادث . لكنا نلاحظ أنه بالرغم من أن المقدمة الصغرى تجزيبية فأن المقدمة الكبرى مقدمة قبلية . يفترض الدليل صدق الفانون القبلى العليسة الكليسة بعلبيعة الحال ، ومن ثم فائنا بدأنا بتقرير أن بعض الاشياء على الآفل في عالم الظواهر حادثة ، فائه يجب أن يكون لكل حادثة علة ، وإن كانت هذه العله هي الاخرى حادثة بحب أن يكون لما علة ، وهكذا ، لكن لكي نفسر لشوء العالم تفسيرا مقبولا لدى العقل ـ والعقل نزاع بعلبيعته إلى المطلق او الوقوف في نهاية السلسلة عند طرف اول مطلق . يجب أن استنتج وجود كائن ضروى ضرورة مطلقة ، عنه بدأت السلسلة العلية اللانهائيه .

رأى كنط أن الدليل الكوزمولوجي يفترض الدايل الوجودي .

يعني بذلك أن أصحاب الدليل الكوزمولوجى لا يقنعهم أن يثبتوا أن هنالك كاتنا طروديا لحسب ، بل وأن يكون هذا الكامن مطلقا تم عنده السلسلة اللانهائية للعلية ، يمنى أن يكون العلة الأولى التي لاعلة لها ، ومن ثم يكون كامل القوة والقدرة. وذلك يتضمن اضافة كل الكمالات الممكنه إليه (١٠) . يهدف أصحاب الدليل الكوزمولوجي إلى أن يقولوا شيئا عن طبيعة هذا الكان الضروري. أي حصوله على كل الكمالات الممكنه .

يتقدم كنط بالانتقادات التالية على الدليل الكوزمولوجي: (1) حيت أن هذا الدليل يفترض الدليل الوجودي. فإنه يتعرض لكل أوجه الصعف التي يتعرض لما الدليل الوجودي (٢) يستمد الدليل الكوزمولوجي قوته من مبدأ العلية ، وهو مشتق من المقولة القبلية للعلية الكلية في عالم الظواهر ، لكن من الحطأ تطبيق هذه المقولة على أي شيء وراء هذا العالم (٣) يتضمن الدليال الكوزمولوجي استحالة امتداد السلسلة العلية اللانهائية ، ومن ثم ينبغي على هذه السلسلة أن تقف عند طرف أول مطلق ، لكن مبدأ العلية القبلي يعني امتداد السلسلة العليسة العليسة العليمة في العالم المحسوس دون توقف . يرى المنطق وجوب توقف السلسلة العليسة

⁽¹⁰⁾

عند حد أول ، لـكن لا سبيل لنا إلى إدراك هذا الحد الآول ، لا بالحس ولا برمان قبلي (١٦) •

٥ -- الدلإل الهوهوئي الطبيعي

يسمى كنط ثالث الآدلة على وجود الله و الدليسل اللاهدوتى الطبيعى » المدسماء بذلك لا الميدا من وقائع العالم الطبيعى من وجهة المطر معينة سد تؤدى إلى اثبات وجود الله ، ومن ثم بين هسدا الدليل والدليل الكوزمولوجي عناصر مشتركة . إنما أطلق عليه كنط الدليل اللاهوتى الطبيعي ما تعودنا أن السمية الآن «دليل التدبير» Argument from Design وجز كنط هذا الدليل على النحو التالى :

و يقدم لنا العالم مسرسا هائلا من التباين والنظام وتحقيق الأغراض والجمال، ينبئ ذلك كله في آفاق لا تحدها حدود ، [ويبدو] في قسمة أجزاء هذا العالم على ما لا نهاية ، لدرجة أن معرفة كالتي يستطيع عقلنا الفعال الضعيف أن يحصل عليها تواجه الاعاجبب السكبرى ، ومن ثم يفقد كل كلام قوته ، وكل عدد قدرته على المقياس ... نرى في كل مكان سلسلة المهلولات والعلل، من الفايات والوسائل، ونظاما في الإيجاد والروال ... يجب إذن أن يغرق الكون كله في هوة العسم ما لم تفترض بعسرف النظر عن هذه السلسلة اللانهائية عما يحدث بهيئا أصيلا قائما بذاته مستغن عما عداه ، ويحافظ على استمرار الكون في تفس الوقت باعتباره علم للا السكلة اللانهائية على المتفاء عن كائن أول القياس الى كل شيء في العالم ؟ ... ما دمنا الاستعليم الاستغناء عن كائن أول بالقياس الى كل شيء في العالم ؟ ... ما دمنا الاستعليم الاستغناء عن كائن أول سام بها يختص بالعلية بي فاذا يمنا من أن فسند اليه درجية من الكال تضعه فوق كل شيء آخر عكن ؟ يمكننا أن تفعل ذلك به وإن كان فقط بطريق تعطيط واهن لتصور مجرد بأن تقدم الانفسنا هذا الكائن على أنه يجمع في ذاته تخطيط واهن لتصور مجرد بأن تقدم الانفسنا هذا الكائن على أنه يجمع في ذاته الخطيط واهن لتصور مجرد بأن تقدم النفسنا هذا الكائن على أنه يجمع في ذاته

. كلكال مكن ، في جوهر فريد ... ۽ (١٧) .

يقول كنط عن هذا الدليل أنه أقدمها وأوضحها وأقربها إلى الإدراك الانساني العام، ومن ثم لا يشير كنط إلى فيلسوف بمينه كرائد لهذا الدليل ، الاحظ أنه بالرغم من أن كنط ينقد هذا الدليل انتقادات مرة غير أنه يميل إليه ويقدره ، الاحظ أيضا أنه دليل يبدأ ببساطة بهمن ملاحظة ما في العالم من تناسق وارتباط وانسجام وخضوع لقوانين رغم الزحمة الهائلة لما يحويه ثم ينتهي الى أن العالم الطبيعي ذاته لايفسر هذه الخصائي الرائمة فيسنده الى علة لها كال التدبير والإحكام ، تلاحظ أخيرا أن هذا الدليل يفترض الدليل الكوزمولوجي من والاحكام ، تلاحظ أولى الحوادث what is contingent ، كما يفترض الدليل الانطولوجي من من حيث يقترح إضافة كل الكالات المكمة الى هذه العلة المفروضة المجبة .

يقدم كنط على هذا الدليل الاعتراضات النالية :

- (۱) يستند الدليلاالاهو تى الطبيعىالىالدليلين الكوزمولوجىوالانطولوجى ومن ثم تقدم اليه كل الاعتراضات التى قدمت إلى الدليلين الآخرين
- (٢) يقوم الدليل على النظيرة (١٨) analogy من عقد مشابهة بين أعمال الفن والصناعة من جهة والعالم ككل من جهة أخرى ، وعقد مشابهة بين الإنسان الفنان ، والفنان اللا السان . ننظر الى المنزل المنسق الجميل، والآلة التي بلغت غاية الدقة في التصميم فنسند هذه الاشياء وصفاتها إلى فعل عقد ل مدبر عليم ؛ ينقل الدليل هذه المشابهة إلى العلاقة بين عالم غاية في الترتيب والنظام إلى علة عليها عاقلة

Ibid., B 650 - 1 (\v)

⁽۱۸) لاتنى النظيرة عند كنط عقد مشابهة ناقصة بين شيئين ، واندا تعنى عقد مشابهة كالحة بين علاقتين تقومان بين أشياء مختلفة تمام الاختلاف : 858 Prol. §58

مدبرة. تنظر أيضا الى هذه العلة العليا نظرة إنسانية فنقول ان الإنسان العامم المام فكر وإدادة ، هكذا ينبغى أن يكون المدبر الاعظم. ذلك معنى النظيرة فى هذا السياق فى ذهن كنط ، لا أساس لهذا الدليل من حيث يقوم على النظيرة لانه حيثة يفترض معرفتنا بطبيعة أكثر السكائنات كالا ، ومعرفتنا بتدبيره وعقله وإدادته ، وينكر كنط على العقل الالساني عمرفة بطبيعة الله .

(٣) يفترض الدليل صدق مبدأ العليسة . يقدم كنط ملاحظة وجيهه بالنسبة لقانون العليه عير ما قد قدم من قبسل وهي أنه لسكى نشبت أنه ينبغي أن يكون العالم المحسوس علة أولى ، يلزم أن نشبت أولا أن هذا العالم غير قادر بذاته على إيجاد النظام والانساق طبقا القوانين النجريبية الجزئية ، دون قوة خارجة عليه لكن الدليل لم يثبت هذه النقطة ، ولا يستطيع .

الفقالهنا دسعثر

هل الميتافيزيقا كعلم ممكنة ؟

يحاول هذا الفصل الآخير أن يجيب عن السؤال الرئيسي الذي وضعمه كنط لنفسه في كناب مقد العقل الحالص، وهو هل يمكن للبيتافيزيقا أن تكون عاما؟ (١) معتبر تقد العقل الخالص كله عثاية الاجابة عن هذا السؤال . رأينا فيها سبق أنه لكي بجيب كنط عن هذا السؤال مهد له بضرورة الاجابة عن أسئلة أخرى . بدأ بالسؤال وكيف تكون الاحكام التركيبية القبلية عكنة ؟ ٥ ثم رأى أن مدا السؤال الأخير يمكن أن ينحل إلى ثلاثة أسئلة أخرى هي «كيف تكورن الملوم الرياضية البحتة ممكنة ؟ » و «كيف يكونالعلم الطبيعي النظري مكنا ؟ » و «كيف تمكون الميتافيزيقا مكنة ؟ ي على أساس أن كلا من الله المسلوم الثلاثة السابقة تنطوى على أحكام تركيبية قبلية . أجاب عن الدؤال المتعلق بالرياضات البحتـة فى باب « الاستطيقا الترنسندنتالية » (أنظر الفصل الرابع من مذا الكتاب). أجاب عن السؤال المتعلق بعلم الطبيعة النظرى في باب « التحليل الترنسند تتالى » (أنظر الفصول الخامس الى الحدادى عشر). أجاب عن السؤال المتعلق بالميتافيزيقا في باب « الجدل الترنسنداتالي » (أنظر الفصول الشافي عشر إلى الفصلي السابق) (٢) . بحث كنط في الجدل الترفسندنسالي إذن في إمكان قيام الميتافيزيقا كعلم ، لكنا وجدنا أن هذا الباب قد حوى من التفصيسلات ما لم يتح للقارىء أن يعرف جوابكنط بوضوح عن الدؤال الرئيسي ، ولم يفرد كنط فصلا خاصا لتوضيح موقفه من الجواب.

⁽١) أنظر م ٤٤-٤٣ من هذا المكتاب

⁽٢) عجد . قصد كنظ من هذه الاستلة في س ٠٠- ١٧ من هذا السكتاب

هنالك سبب وجيه لمسدم مخصيص كنط قصلا خاصا للاجابة الراضحة الماشرة عن إمكان قيام الميتافيزيقا كعلم ، وهو أن كيط لم يورد قيام الميتافيزيقا إبرادا واضحا في صورة الاسئلة السالفة في الطبعة الأولى من لقد العقل الحالص. يهم تموى هذه الطبعة كل مواقفة من الرياضيات البحتة والعسلم الطبيعي النظرى والنظريات الميتافيزيقية السابقة وموقفه منالقضايا التركيبية القبلية، لكنه لميورد مشكلته بذكر الاسئلة السابقة بطريق مباشر في الطبعة الأولى من الكتاب . لقد ع من كنط مطريق مباشر تلك الاسة ـــلة لاول مرة في كتاب البروليجومينا ، الذي لشره عام ١٧٨٣ ، وحين لشر العلبمة الثانية لنقد العقل الحالص عام ١٧٨٧ أضاف إلى المدخل Introduction عدة فقرات يسجل فيها تلك الأسئلة والطريقة التي سيتناولها في علاجمها (٣) . الاحظ أن كمنط لم يراجع كل كتاب نقد العقـــل المنالص حين أعده للطبعة الثانية ، وإنما توقف في المراجعة بعد فصل ﴿ الْأَغَالِيطُ النفسية @ Paralogisma ، أي لم يراجع كنعل ما بعد هذا الفصل إلى آخر الـكتاب فلوكان راجع هذا الجرء الاخير من كتابه لكان وضح للقادى. بطريق مباشر جوابه عن سؤال إمكان الميتافيزيفا . لكنا نجدد أن كنط خصص فصلا في البروليجومينا للاجابة عن السؤال الرئيسي عنوانه : « حل السؤال العام : كيف تكون الميتافيزيقا كعلم مكتة ؟ ي (١) ، ليس هذا الفصل بمفرده شافيا كافيا لمن البروليجومينا الى جانب فصل معين في نقد العقل الحالص (٠) جنبا إلى جنب .

Critique, B 14, B 24

⁽٣) أنظر:

^{(1) [365 - 371]} Prolegomena, pp. 134 - 141 [365 - 371] و المارة من السخة المسوس هذا السكتاب الى رقم الفقرة ، لسكن الاشارة هنا الى رقم الصفحات من السخة الألمانية : ان الجزء الاخبر من الكتاب مرقم المنحان فقط -

نوجز فيا بلى خلاصة جواب كنط عن إمكان قيام الميتافيزيقا كملم كما أورده فى الفصلين السابق ذكرهما فى نقد العقل الحالص والبروليجومينا .

أنظر إلى محاولات الفلاسفة السابقين لحل المشكلات الميتافيزيقية ، تجد الوضع حرينا ، لانه بالرغم من أن تلك المحاولات قد بدأت منذ لجر الفكر الانساق ، فأن الميتافيزيقيين لم ينجحوا في جمل الميتافيزيقا فرعا من فروع المعرفة الانساتية ، عما لسميه «علما ه يقف الى مصاف الفروع الآخرى التي أصبحت علوما فعلا ، والمقصود بالعلم في هذا السياق أن مسائل أو موضوعات معينة حين يبدأ البحث فيها وإذا تكاتفت أجيال القائمين بهذا البحث مخلصين ، ألفت تلك الموضوعات عبالا محددا متميزا ، واستطاع الباحثون فيه أن يصلوا إلى نتائج مشتركة وبتقادم الاجيال المخلصة يتسع العلم ويتطور بما يجعله ناميا . لم يستطع الميتافيزيقيون عبر الاجيال أن يحملوا من الابحاث الميتافيزيقية علما له منهجه المحدد وموضوعاته المتميزة وما ينطوى على ننائج متفق عليها بحيث تكون مقدمات لبحث أجيال المتميزة وما ينطوى على ننائج متفق عليها بحيث تكون مقدمات لبحث أجيال منهج البحث في علمهم وعلى موضوعاته ، وكل ها يصلون إليه من ننائج يتضارب منهم المحت في علمهم وعلى موضوعاته ، وكل ها يصلون إليه من ننائج يتضارب بعضها مع بعض . قا الاسباب التي أودت بالميتافيزيقا الى هذا الدرك ؟ أو ماذا يستا الميتافيزيقا الى هذا الدرك ؟ أو ماذا يلزمنا لجمل الميتافيزيقا علما بعال بقف الى مصاف المنطق والرياضيات والفيزياء .

لعل ظاهرة تضارب نتائج الميتافيزية يسدين وحلولهم المتناقضة لمشكلة معينة مينافيزيقية راجع الى أتهم لم يبدأوا بوضع منهج لعلهم ولم يحددوا مجال بحثهم، ذلك واضح من خدلال الثاريخ. يظهرنا تاريخ الفلسفة على أن لم يكن للبحث الميتافيزيتي منهج محدد واضح (وسنوضح بعد قليل ما كان يقصده كنط في هدذا السياق بالمنهج) كما أنه لم يكن للميتافيزيقا موضوعات محددة . لم تكن هنالك حدود فاصلة بين الميتافيزيقا والعلوم الآخرى. لقد خلط الفلاسفة مثلا بين الجانب التجريبي والجانب القبلي من معرفتها. فمثلا كانت تقناول الميتافيزيقا مسائل بعتبرها

فى القرن الثامن عشر من هدميم الفيزياء والمكيمياء مثل ما يتملق بالامتداد والجسم والاجسام الصلبة والسائلة ، مع أنها كانت تدخل ضمن مباحث الميتافيزيا قديما، وحين أعلن أن الميتافيزيقا علم المبادى الأولى المعرفة الإنسانية ، لم يسكن ذلك دليسلا على تميز الميتافيزيفا عن بقية فروع المعرفة ، حيث كان القصد من هذا النعريف الاشارة إلى مبادى اكنر همومية من غيرها ، لكنا نلاحظ أن هنالك في العلوم التجريبية مبادى عامة ومن مم تم الحلط بين المبادى العامة التجريبية والمبادى العامة التجريبية المسائل والمشاكل النجريبية من موضوع العلوم التجريبية . ويخرج بحسال الميتافيزيقا من الدائرة التجريبية ، وتستبعد الميتافيزيقا كل ما هو تجريبي .

قبل تعديد موضوعات الميتافيزية الابد من منهج . حين نادى كنط بأن لم يكن للبيتافيزيقا السابقة منهج محدد ، لم يكن يشير إلى المنطق الم يكن يشير إلى أن الفلاسفة كانوا يستخدمون الإستنباط حيث لاينبغى ، أو الملاحظات والتعميات الاستقرائية حيث لاينبعى ، وتحو ذلك . وإنما كان يشير إلى تقطة بداية يسميها كنط نقطة منهجية ، مما نسمها نحن نقطه بداية ميتافيزيقية ، مى ضرورة البداية بتميين حدود العقل الخالص ـ أداة معرفتنا القبلية التى لاتحوى أى عنصر تجربي ـ وماذا يحوى من عناصر وما حدود معرفته وإمكانياته ، يعلن كنط بوصوح أن كتاب نقد العقل الخالص هو تعيين هذا المنهج ومن يعلن كنط بوصوح أن كتاب نقد العقل الخالص هو تعيين هذا المنهج ومن الإنساني في جانبه القبلي . حصر التصورات القبلية التي نرتبط بمرفتنا التجربية بالإجمال ، أى الاساس القبلي الذي هو ضروري لإفامة أى معرفة ـ حتى المعرفة بالإجمال ، أى الاساس القبلي الذي هو ضروري لإفامة أى معرفة ـ حتى المعرفة التجربية ، وضع قائمة لمذه التصورات ، ووضع قائمة المبادى والقبلية المشتقة من هذه التصورات . فاذا أمكننا تعيين الإستعدادات القبلية لطبيعة عقلنا ، فقد من هذه التصورات ، قائمة المبادى وقلية المشتقة من هذه التصورات . فاذا أمكننا تعيين الإستعدادات القبلية لطبيعة عقلنا ، فقد التصورات ، فاذا أمكننا تعيين الإستعدادات القبلية لطبيعة عقلنا ، فقد

⁽٦) ILIJ B 871 + دارن من ٤٤ من هذا السكتاب

تم تعيين حدود معرفننا ومداها، ذلك هو المنهج الكنطى - أو قل المنهج الكوبرنيق(٧) يحتل المنهج كل القد العقل الخالص أوعلى الأقل بابوالاستطيقا، و « التحليل » .

بعده المنهج ، الموضوع . من البديهي أن تكون النظريات الميتافيزيقية موضوع الميتافيزيقا ، لفد حصر كنط تلك النظريات على كثرتها وتباينها في موضوعين أساسيين ، يسميهما « الطبيعة والحرية »(٨) ، أقام كنط هذه القسمة الثنائية على أساس أن لعقلنا الخالصوظيفتين : نظرية وعملية ، المقصود بالوظيفة النظرية الاستخدام البرها في المعقل ، واستخدامه الاستدلالي بوجه خاص . وبالوظيفة المملية العقل ، لاتوجيه نحو أمور الحياة اليومية وانما الجانب القبل من عقلنا الدى يهتم بوضع أسس الاحلاق . ومن ثم يمكننا القول بأن الموضوعين الاساسين للميتافيزيقا هما ميتافيزيقا العابيصة وهي البحث في كلما يوجد أو ما يمكن أن يوجد ، وميتافيزيقا الاخلاق وهي البحث فيا ينبغي أن يكون بالقياس إلى ما تسميه السلوك الحلقي (١) . نهتم الآن بالموضوع الاول .

يستبعد كنط من البحث في « ميتافيزيقا الطبيعة » أى بحث تجريبي ومن ثم لا يتضمن أى موضوع بما يتناوله علم الهيزياء الذي يقوم على الملاحظات والتجارب والإستدلال الرياضي والمنهج الفرضي ، تنحصر ميتافيزيقا الطبيعة في مباحث قبلية بحضة . يأخذ كنط « الطبيعة » Nature في هذا السباق بمعنى واسع . يحيث تتناول الاسس القبلية لمعرفتنا للمالم الطبيعي التجريبي الموجود فعدلا ، كا نتناول البحث في هو جودات غير محسوسة ، ومن ثم لانقتصر ميتافيزيقا الطبيعة

[·] Critique, B 873 , B 878 (٧) انظر أيضاً من عدا الكناب

Critique, B 868 (A)

Ibid., B 869 (1)

عل الأبس القبلية لما يوجد داخل إطار الجيرة الإنسائية المبكنة أي داخل اطار عَالَمُ الطُّواهِرِ فِتَعَلَّ ، واتما تعنع أيمنا مِمثا فيا يتعالى عَلَّ هَذَهُ الحَيْرة أَى عَمَّنَا فيا إذَأُ كان هنالك موجدودات غمير محسوسة ، وإنكالت توجيد فهل لنيا سيبل إلى أ مرفتها (١٠) . يمكننا الآن فهم مقصد كنط من موضوعات وميتافيزيقا الطبيعة ه تتناول عده أولا موقفنا من وجود العالم الخسارجي ــ عالم الاشيساء الحسوسة المارجة عنا ، والبرمان عل وحودما أو على وحمنا في وجودما ، وقد برمن كنط على أنها موجودة في الواقع(١١) ، تتناول ميتافيزيقا الطبيعة ، ثانيا الأسس أر المبادى. القبلية المصتقة من تحسوراتنا الفبلية (أو مقولات المقل الفعال) وحدود استخدامنا لها ، وقد بين كنط هذه المبادى ـــ وهي الطبيعة العكمية للدركات الحسية (مبدأ بديهيسات الحس)(١٢) ، والطبيعة السكية الصفيات المسية لتلك المدركات (مبدأ استباقات الإدراك الحس)(١٣) ، الجوهر ١٠الطية -الإمكان والعنرورة(١٤) وتحو ذلك ، تتناول ميتافيزيقا الطبيمة ثالثا بيان أن · تلك المبادي. القبلية إنما هن صالحة للنطبيق التجربي فقط أي أنها لاتجد بجالا لإستخيرين المجسوس بالم الطواهر أو عالمنسا التجرين المجسوس بال تتناول ميتافيزيق الطبيعة أخيرا بحثا فهازإذا كانت توجد أشياه فسيون عسوسة وحدى معرفتنا لحاء وهو بحث فيا يسبيه كنظرعالم الاشياء فردايها إ with the record the form of the fitting of the أو عالم الحقائق .

بِتُبَينَ عَا سَبْقَ أَنْ بِمَضَ مُوْضُوعات مَيْنَا فَيْرِيقًا الطَّبِيمَةِ إِنَّا مِي مُوضُوعاتٍ إِ

The state of the s

Ibid ,B 873-4 (1.)

⁽١١) أنظر النصل العاشر بالمناب الماشر الماشر

⁽۱۲) أعلر س ۱۹۳ – ۱۹۸۱ من حبّا الكتابِ

و(۱۳) أنظر من ۱۹۱۰-۱۹۸۸، بالایزار ورد در

⁽ ١ ٤) لمراجعة موقف . كُنط من مقولات الأمكان والصرورة أأنظر الفَهل التاسع (١ ٤)

لا المنهج به الذي مو اعداد المينافيزيق اوليس جودا منها - تقعد لعيبن التصورات القبلية والمبادى المشتفة منها ومدى وحدود استخدامها . لا بأس عند كنط - وهو يعلن ذلك صراحة - من أن تجعل المنهج جزءا من مينافيزيقا الطبيعة أو أن تجعله مقدمة اليها . وفي الحال الشائية يصبح بحال المينافيزيقا الموضوعات الآخرى التي أشرنا اليها آنفا . يمكننا حينئذ أن تفهم ماقاله كنط من أن مينافيزيقا الطبيعة قمهان بم الفلسفة التراسندانالية ، ويعني بها المنهج أو الاعداد البحث المينافيزيق ، وفسيولوجيا العقل الحالمس ، ويعني بها البحث فيا هو موجود أو ما يمكن أن يوجد ، سواء ما يعطى لنا منه في عالم خبرتنا الاسائية ، ومالا يعطى لنا بهذا العاريق (١٥) .

لنظر الآن في محتوى كتاب نقد العقل المخالص على عجل، لنحقق ما إذا كان كتاباً في الميشافيزيقيا أم أنه أعداد لها. الكتاب ثلاثة أجزاء رئيسية: الاستطيقا والتحليل والجدل، يقناول الجزء الآول في أساسه معرفتنا للكان والزمن وطبيعة هذين. ومن مم يقناول جائبا من نظرية المعرفة وجائبا من الكوزهولوجيا، وهذه أحد مباحث الميتافيزيقا. لا يغيب عن باليا أن الدافع الرئيسي لمبحث الاستطيقا إنما هو الاجابة عن الدؤال هل الرباضيات البحتة مكنة؟ وجعل الجواب عن هذا الدؤال تجيدا للإجابة عن السؤال الاسلمي الاستطيقا تناولت في الميتافيزيقا كمل ممكنة؟ لا يغيب عن بالنا أيضا أن الاستطيقا تناولت أيضا سد فير طبيعة المكان والزمن ومعرفتنا لها سه موضوح اليقين والضرورة في القضايا الرياضية . تناول مبحث الاستطيقا اذن موضوعات ميتافيزيقية بالمني الدقيق، بالاضافة إلى موضوعات أخرى رياضية ومنطقية وابستمولوجية

تناول باب التحليل التربسندنتالى منهج الميتافيزيقا المقترح بالمعنى الذى فهمه كنط لكلمه منهج فى هذا السياق ، وقد حددناء فيا سبق ، وهو بحث فى التصورات القبلية والمبادىء المشتقة منها والمتعلقة بالعالم المحسوس وموصوعات

أخرى كالبرهان على وجود هذا العالم. باب التحليل إذن باب في تظرية المعرفة من حيثه و هبحث في المقولات (والمقولات الكنطية مقولات ايستمولوجية)؛ وهو كذلك باب في السكوزمولوجيا سـ وهذه أحد فروع الميتافيزيقا ، أنه باب في العكوزمولوجيا من حيث هو مبحث في المبادى. القبلية التي يخضع لما العالم الطبيعي كالجوهر والعلية والعنرورة والإمكان . . الح ، باب التحليل هو أيضا باب في الانطولوجيا سـ من حيث هو مبحث في وجود العالم اللاعموس , حين عرض كنط موقفه من وجود عالم الآشياء في ذاتها ، استنتج عا تقدم أن بابي الاستطيقا والتحليل بابان في تظرية المعرفة وفي الميتافيزيقا ، أنها يضان منهجا جديدا البحث الميتافيزيقي ، كا يعنهان تغلريات ميتافيزيقية بالمني الدقيق ، وليسا فقط مجرد اعداد وتحهيد لتلك النظريات .

لذنتقل الآن إلى باب الجدل ، ولعله بيت القصيد من كتابة نقد العقل الخالص. يحبب كنعل فيه عن سؤاله الرئيسي وهو وكيف ككون المينافزيقا عكنة ؟ فاذا عرفنا أن الاجابة عن هذا السؤال هو مشكلة كنط الرئيسيه أمكننا أن نقول أن بالاستطيقا والتحليل ليسا سوى مدخل أو تقديم إلى الباب الثالث ، لم يسجل كنط في باب الحدل كل جوابه عن سؤاله الرئيسي وإنما يمهد الطريق فقط الجواب في هذا الباب ، يسجل كنط في هذا الجدل ما يموق امكان المينافيزيقا أن تكون علما ، يعرض الجدل الجابب السلمي من الجواب . وبهذا المجني يعمدي قول كنط أن كتاب نقد العقل الحماليس إعداد الإقامه امكان الميتافيزيقا لا اقامتها فعلا .

موضوح باب الجدل هو ميتافيزيقا الطبيعة ، أي تتناول البحث فيا هو موجود أو ما يمكن أن يوجد ، سواء كان محسوسا أو معقولا ، وسواء كان محسوسا أو معقولا ، وسواء كان الحار خبرتنا الانسامية أو ما يتعالى على هذه آلخبرة . نادى كنط في الجدل بأن العقل الحالص في استخدامه النظرى أى في وظيفته البرهانية غير قادر على اثبات وجود ما بتعالى على خبرتنا الانسائية ، ومن "مقرر كنط في باب الجدل أن الميتافيزيقا النظرية _ أى التي تثبت بالبرهان وجود كائنات أو معان تفرق قدراتنا الحسية مستحيله كملم . يمكن ابحاز مقدمات هذه النتيجة فيا على الحسية مستحيله كملم . يمكن ابحاز مقدمات هذه النتيجة فيا على الحسية مستحيله كملم . يمكن ابحاز مقدمات هذه النتيجة فيا على الحسية مستحيله كملم . يمكن ابحاز مقدمات هذه النتيجة فيا على الحسية مستحيله كملم . يمكن ابحاز مقدمات هذه النتيجة فيا على الحسية مستحيله كملم . يمكن ابحاز مقدمات هذه النتيجة فيا على الحسية مستحيله كملم . يمكن ابحاز مقدمات هذه النتيجة فيا على الحسية مستحيله كملم . يمكن ابحاز مقدمات هذه النتيجة فيا على المستحيلة كملم . يمكن ابحاز مقدمات هذه النتيجة فيا على المستحيلة كملم . يمكن ابحاز مقدمات هذه النتيجة فيا على المستحيلة كملم . يمكن ابحاز مقدمات هذه النتيجة فيا على المستحيلة كملم . يمكن ابحاز مقدمات هذه النتيجة فيا على المستحيلة كملم . يمكن ابحاز مقدمات هذه النتيجة فيا على المستحيلة كملم . يمكن المحاز النتيجة فيا على المستحيلة كملم . يمكن المحاز مقدمات هذه النتيجة فيا على المستحيلة كما المستحيلة

لهم والله العقل الالسان يجهل طبيعي أصيل المناتكين الميتأخذيق مرَّ والمقشود. أ ان عقالنا بطبيعته مثقل بأسئلة تفرض تفسها عليه فرضا ، لا يستعليم تعاهلها . يغذى مذا الميل استمداد عقلنا الخالص بالمني المنيق (١٦) لطرح مذه الأسئلة والتفكير فيها ۽ المقصود بالمقل الخالس بالمني المنيق هو قدرتنا على التحليق في المطلق . يمترف كنط أن لنا هذه القدرة ، لكنه ينكر أندا استعليم عن طريق هذه القدرة أن تثبت وجود كالنات أو ممان تدل عليها تطابق ما لفكر فيه على ملًا المستوى المعلَّل . يكلُّسب العقل الحالمي يووجه هذا نحو المعلِّل على أساس . منطق بحت ومو أننا مبالون حين الفكر في مقدمة عامة أن البحث عن مقدمة أعم منها ، وعن أخرى أكثر من مده همومية حتى تميل إلى مقدمة نقول عنها أنها __ أمم القضايا وتصبح تعنية مطلقة . يؤكد كنط أن التفكير في المعلق بهـذا المعنى ـ جرد تمبير مِن تسليل العقل في أي سلسلة فكرامة إلى طرفها الأول ، لنكنه يؤكد أيضًا أبنا تخطىء بل ويرتكب جرمًا إذا أسندنا إلى مذا النَّرف الأول-كعكرة... وجودا واقميا مطلقا يشير إلى تلك الفكرة . يمنى آخر المطلق مباح كطرف أول أوينهاية لسلسلة المقدمات العامة ، اسكنه وهم حين نظن أننا بوصولنا إلى حــذه القصايا العامة بوسانا إيمنيا إلى البرمسان على موجودات مطلقة . تلك الأمكار المطلقة التي يالمقل الخالص يسميها كنول أفكارا تراسند بتالية أو أفكار المقبل الخالين، و منصمرها في الملائة أفكار أجاسة . المقيدمة الأول الى لعبل البها ف قياس من قبليل فكرنا في القدمة الكرى لفياس حل م والقياس شرطى متصل ا ولقياس شرطى متفصل و أصل من مم إلى تصود الجوهر ۽ وتصور العلة إلاول لحَدَّا الْكُونُ ، ويُصورُ الله أَنِيمَ الْكَاتَنَاتِ وَالْعَلَلُ (١٧) . يُحَدِّ كَيْطُ إِنْ مُــــذه الأفكار الثلاثة المطلقة إنما توجز الموضوعات الميتافيزيقيمة ، ما يتصل بالنفس والكوزمولوجيا وأنه . بحثت الميتافيزيقات السابقة في جومرية النفس الإنسائية

(١٦) قارن النسل الزَّالِيَّ مُعْمَرُ ﴿ النَّارَةُ ﴿) (١٦) أَعَلَمُ النَّمَ (١٧) أَعَلَمُ النَّمَ النَّمِ النَّامِ النَّمَ النَّمَ النَّمِ الْمُعَلِّ الْمُعَلِّ الْمُعَلِّ الْمُعَلِّ الْمُعَلِّ الْمُعَلِّ الْمُعَلِّ الْمُعِلِّ الْمُعِلِّ الْمُعِلِّ الْمُعِلِّ الْمُعَلِّ الْمُعِلِّ الْمُعِلِّ الْمُعَلِّ الْمُعِلِّ الْمُعِلِّ الْمُعِلِي الْمُعِلِّ الْمُعِلِّ الْمُعِلِّ الْمُعِلِّ الْمُعِلِّ الْمُعِلِّ الْمُعِلِّ الْمُعِلِّ الْمُعِلِي الْمُعِلِي الْمُعِلِّ الْمُعِلِي الْمُعِلِّ الْمُعِلِي الْمُعِلِي الْمُعِلِي الْمُعِلِي ا

ووجود علة أولى السكون لا علة لها ، ووجود الكائن الاسمى. بحث كنط بحشا مل بلا في اسماء الأغاليعا النفسية Paralogisms و نقائض المقل الخالص Antinomies والمثل الأعلا للمقل الحالص The Ideal of-pure reason ، وصل منه إلى أن المقل .. وإن كان يصل من حيث المنطق الى قضية تثبت موضوعا لن يكون بمولاً ومن ثم جوهر .. عاجز عن إثبات أن النفس الانسائية جوهر ، ومن ثم عاجز عن إثبات أن هذه النفس بسيطة وخالدة (١٨) . وصل كمط ثانيا إلى أن المقل الحالص بجد نفسه في مأزق حين يجد نفسه قادراً على إثبات قضيةو نقيضها في وقت واحد .. فيما يختص بأصل السكون : ما اذا كان المالم بداية في الزمن أو ليست له بداية ، ما إذا كان العالم يخضع للعلية المطلقة التي لا استثناء فيها أو ما إذا كان هنالك من العذروري أن نوجد علة أولى ، لا علة لما ؛ إن قدرة المقـل على إثبات برمان صحيح للقضايا المتناقضة وضع غريب يشككنا في هذه القدرة على أن تكون مصدرا لحل مشكلات أصل السكون (١٩) . وصل كنط ثالثًا الى أن لدينًا فكرة عن كائن مطلق كطرف أول ينبغي بفضلها أن نفكر في علة أولى لكل سلسلة العلل والمعاولات القائمة في هذا العالم ، وأن تفكر في مصدر أول عنه تمدر سلسلة الأشياء الحادثة contingent beings ، لمكن هذه الفكرة لا تبيس لنا بمفردها أن تمكننا من البرهـــان على وجود الله . أبان كنط أيضا أن أدلة الملاسفة السابقين على وجود الله باطلة (٢٠) .

ذلك موقف كنط في باب الجدل النرنسندنتالي . حسين وضع لنفسه في أول الباب أن مشكلته هي إجابة السؤال هل يمكن قيام الميتافيزيقا ، أجاب بالنفي ؟ أعلن أن العقل في جانبه النظرى البرهاني عاجز عن إثبات جوهرية النفس ومن

⁽١٨) أنظر الفصل الثالث عمر

⁽١٩) أنظر الفصل الرابع معمر

⁽٢٠) أنظر الفصل الخامس عصر

م بساطة هذا الجوهر وخلوده ؛ عاجز عن تحديد موقفه من الأسئلة التي يطرحها العقل الخالص فيما يتعلق بأصل الكون ولشأته وحدوده ؛ عاجز عن إثبات وجود الله . ومن ثم أعلن كنط أن الميتافيزيقا النظرية مستحيلة ؛ إنها وهم وخداع ؛ انها ميتافيزيقات كاذبة ، بل ومتناقضة ؛ لم ؟ لأن الميتافيزيقا علم قبل ، وكل ما هو قب لى يتضمن الضرورة المطلقة ومن ثم ينبغى أن تكون القضايا الميتافيزيقية يقيفية . ومن جهة أخرى لم يسع الميتافيزيقيون إلى الإتيان بقضايا فيلية لا تثبت وجوداً ، وانما مسعاهم الاساسي أن تثبت هذه القضايا وجوداً بالمعالية خالصة . لكن تبين لكنط من خلال رحلتة الشاقة العلويلة في تقد وليست قبلية خالصة . لكن تبين لكنط من خلال رحلتة الشاقة العلويلة في تقد العقل الخالص ان المقل البرهاني لا يستطيع أن يثبت وجود كائنات كالنفس والله أو وجود معانكا لخاود والحرية والعلة الاولى المطلقة ـ لا يستطيع أن يثبت هذه أو تلك من جرد تصورات أو أفكار قبلية . الانتقال من بحرد فكرة إلى اثبات وجود واقمي يطابق هذه الفكرة انتقال غير مشروع (١٢) . ينتهي كنط من ذلك وجود واقمي يطابق هذه الفكرة انتقال غير مشروع (١٢) . ينتهي كنط من ذلك الماعلانه أله يجب أن نضع حداً لكل الميتافيزيقات النظرية السابقة والسوف طائمية » و والدرسية » ، و ذلك بفضل « منهجه النقدى » .

إلى هذا تنتهى رسالة نقدالمقل الخالص، لكن لم تنته بعد رسالة كنط الفلسفية و تنتهى رسالة نقسد المقل الخالص عند إثبات أن لدينا _ إلى جانب تصوراتنا التجريبية وأفكارنا الحسية _ تصورات قبلية ، وإثبات أن الوظيفة الوحيدة لهذه التصورات القبلية أن تؤلف عنصراً أساسياً لإدراكنا الحسى ولمعرفتنا العلمية للعالم التجريبي الذي تعيش فيه ، واثبات أننا نصل إذا ما جعلنا وظيفة هذه التصورات القبلية أن تبكون أساساً لبراهين على موضوعات مينافيزيقية أصبيلة فينا مثل وجود الله وخلود النفس وحرية الارادة الانسانية . كلميتافيزيقا تقوم فينا مثل وجود الله وخلود النفس وحرية الارادة الانسانية . كلميتافيزيقا تقوم

على اثبات هذه الأمور على أساس برهائى بحت انما هي عبث ولا جدوى منها . يقنع نقد المقل الخالص بالوصول الى هذا الموقف .

هذا الموقف انما هو منتصف الطريق عند كنط لا نهايته . سبقت لنا الاشارة الى أن المقل الخالص ... عند كنط ... جانب نظرى وجانب على؛ كان نقد المقل الحالص هوضوع الجانب النظرى ، أى موضوع المقل البرهائى . أما الجانب العملى ، فالمقصود به الجانب المتعلق بمسائل الاحلاق كأن النصف الآخر من فلسفة كنط متعلق بالاخلاق ، ومع الاخلاق الدين . سبقت الاشارة أيضاً المأنه حين صنف كمط هوضوعات المينافيزيقا صنفها في قسمين و تيسيين هماميتافيزيقا العلبيمة، وتناول تقد المقل الخالص في جانبه المعلى بميتافيزيقا الاخلاق . حين يبحث كنط في الاخلاق يستبعد كل ها هو تجربي أى كل ما يتصل الاخلاق . حين يبحث كنط في الاخلاق يستبعد كل ها هو تجربي أى كل ما يتصل بملاحظ اثنا لسلوك الناس في حياتهم العملية ، ويبحث فقط فيا هو قبلى ، ومن ثم منرورية .. للافعال الخلقية الانسانية .

يمر ف كنط الميتافيزيقا .. ف السياق الذى نحن بصدده .. بأنها العلم الذى يربط كلفر وح المعرفة الانسائية بالغايات الاساسية essentialenda المقل الانسائية بالغايات الاساسية ويميز بمض هذه العايات من بعضها الآخر ، لـكل علم غاية ، للرياضيات البحنة غاية ، والمفيزياء أخرى والكيمياء ثالثة ، والمنطق رابعة وهكذا ، لكن ينظر كنط الى هذه الغايات على أنها وسائل لغاية أساسية واحدة ، يسميها اسمى الغايات المحدد الفايات على أنها وموضوع هذه الغاية الاولى انما هو علم الاخلاق (٣٣) . يمكننا فهم الك الغاية المخلقة اذا عرفنا أن كنط يربطها بما يسميه الاسئلة الملحة العاغية التي تلم على العقل الانساني ، لا يستطيع تجاهلها ، لكنه في مفس الوقت

Ibid, B 867 (YY)

Ibid., B 868 (YT)

لا يستطيع أن يجيب عنها في اطار وظيفته النظرية البرمانية ، هذه الغاية الاولى انما تعنم تطلع الانسان الى خلود نفسه بعد فناء جسده ، وحريته في غمرة عالم طبيمي جبري لا استثناء لجبربيته ، ووجود إله يعتبره العقل النزّاع للطلق غايته ونهاية مطافه .

ولك أن تسأل هل أراد كنط أن يجعل علم الاخلاق هو الميتافيزيقا العلمية القي يسمى إليها؟ لا تجد جواباً حاسماً لمكنط على هذا السؤال ، يقول مرة أنالسبيل الوحيد لإقامة الميتافيزيقا كعلم انما هو اقامة ميتافيزيقا الاخلاق(٢٠) ، لكنه بقول في مكان آخر إن اقامة علم الاخلاق لا يقيم الميتافيزيقا كعلم ، لان الاخلاق لليس ميتافيزيقا بالمعنى الذي حدده ، لكنه يضيف أنه حيث أن علم الاخلاق يلي مطامح العقل العملي وحيث أن العقل الالسائي ... في جانبيه المنظري والعملي معا ... بؤلفان وحدة هنهاسكة ولا ينفصلان ، فليس هنالك ما يمنع من أن نعتبر مبحث بالاخلاق بالمغى الذي بقصده كنط ... جوابا عن استعدادة الطبيعي للبيتافيزيقا (٢٠). لكن ماذا يقول كنط في ميتافيزيقا الاخلاق؟ يخرج جواب هذا السؤال عن نظاق هذا الكتاب .

Prolegomena, p. 141 [pp. 370-1] (Y1)

Ibid § 60 (Y•)

ثبت بأهم أسهاء الآعلام و الموضوعات ا

أمقور ٣١١ احساس (درجته) ۱۹۷ -- ۸ احساس خارجی ۹۸ احساس داخل ۹۸ ادراك حسى ٥٥،٧٧، ٨١، ١٠١٧، ١٤١-١، ١٤٦-١٥، ١٥١-٧ ١٧٦ ٢١٣٠ ادراك عام ۱۲۲، ۲۲۵ أرسطو ۲۲، ۱۶، ۱۰۹، ۱۷۴، ۱۷۳، ۱۷۸ أخلاق ٣٥ ، ٣٨ ، ١٤ ، ٣١٦ ، ٣٢٥ ، ٣٤٩ - . ٥ أنظر عقل عملي استماقات الادراك الحسم ١٦٦ -٨ أغاليط المسية: المصل الثالث عشر، أنظر المس أفلاطون ٢٤٧، ٢٦٧ إقليد ١٠٩، ١١٣ - ١١٧ امکان ۲۱۰ ، ۲۱۱ - ۲۲۷ أنا أذكر ١٥١ ، ١٥٣ ، ٢٢٣ ، ٢٢٤ ، ٢٢٩ ، ٢٧٠ ، ٢٧٠ ، ٢٨١ ألا تر نسند تتالية ۲۲۴ ، ۲۲۵ ، ۲۲۷ ، ۲۲۲ ، ۲۸۲ ، ۲۸۲ أنسلم ٢٧٦ اوترکو ر ۱۷۳ النشتين ١١٧ ، ٢٠٩ ، ٣٠٣ الله ١٠٥٠، ١٠٥، ١٢٣، ٢٤١، ٢٦، ٢٢١، ٢٢١، أنظر الفصل الجامس عشر

> باسکال ۲۲۱ باویجارتن ۱۸ ، ۱۹ ، ۲۸ ، ۳۲۲ بدیهیات الحدس ۱۶۳ - ۳ برکلی ۱۸ ، ۳۱ ، ۲۱۸ ، ۲۲۰ ، ۲۲۱ ، ۲۲۹

پلائك ۲۰۹ پوپ ۲۶ پېتى ۳۲ پیرس ۲۱، ۲۲۰، ۲۲۲-۳ بیرنوی (جیمس) ۲۲۱

ت

تألیف (فی الهندسة) ۱۱۱ تألیف ۱٤٦ - ۸، ۱۵۲ - ۳، ۲۳۰ تجاهل المطلوب ۲۹۲، ۲۹۹ تحلیل ترنسندنتال ۱۲۳، ۱۳۳ - ۶۰؛ انظر مقولات تحلیل مبادی، ۱۲۳، ۱۳۲، ۱۳۹، ۱۳۹۰ ترنسندنتالی ، انظر المقدمة ، ۲۲۶ تصور تجربی ۲۸، ۹۰ تصور قبلی ۱۹ أنظر قبلی

ث

ثبات دائم ۱۲۳ ، ۱۷۸ ، ۱۸۲ ، ۲۲۹ - ۲۲۰ ثنائية (النفس والبدن) ۲۸۸ ، ۲۸۱ - ۳ ثورة كوبرنيقية ۵۸ - ۲۰

E

چاکو بی ۲۵۰ جاوس ۱۱٤

جبرية أنظر حرية ، حتمية جدل ۱۲۶ ، ۱۳۳ ، ۱۲۶ عدل جدل (أرسطر) ۱۲۵، ۲۹۹ بعدل تر نسندنتالی ۲۹۸ ، ۲۵۷ ، ۲۹۸ جوهر (تعریف) ۱۷۳ - ٤ جوهر ٥٠، ١٥٦ - ٧ ، الفصل السايع ، ١٨٧٠ ١٨٨٠ -١٩٧ ، ٢١٢ ، ١٢٠ جوهر (أرسطو) ١٧٩ جوهر (لوك) ١٨٠ جوهرية النفس ٢٧١ - ٥ جيلنكس ٢٨٢ 7 حادثة ١٩٤، أنظر الفصل الثامن 4.9 . 49. Their حدس حسى ٢٥، ٩٧، ٢٩٣٠، ١٤١٠٣، ١٤٤٠٥، ١٤٨، ١٥٢٠ ، ١٧٧ حدس خالص ۲۰، ۲۹، ۹۶، ۹۶، ۳۰ حدس (في الرياضة) ٦٩ ، ١١٢ حدس ذهني ۲۳۵ ، ۲۳۷ حرية ٢٤١، ٣٠٩، ٢١٠، ٩-٣١٢ حس خارجی ۲۲۰ ، ۲۲۷ - ۸

خ

-اني (المالم) ۲۱۲،۲۹۰

حس داخلي ۲۲۵ ، ۲۲۷ ، ۲۲۷ حس

حكم (معناه): ١٣٧ ، أنظر صور الحكم

خلود ۲۶۱، ۷۷۷ - ۸ خیال ۱۶۲ - ۲۲۱، ۱۵۲، ۱۵۲ - ۲۲۲ - ۷

2

دلبل وجودی ۲۰ ، ۲۲ ، ۲۲۹ – ۲۲۳ دلیل کوزمولوجی ۲۲۳ — ۲۰ دلیل لا هوتی طبیعی ۲۳۰ – ۳۷ دیکارت ، ۲۲ ، ۲۲ ، ۱۵۲ ، ۲۲ ، ۲۲۲

ر

رفض المشالية الفصل العاشر رسل ٦٦ رسوم خيالية ١٦١ - ٣٠ ، ١٦٥ ، ١٨٢ ، ١٨٢ رواقيون ١٣٦ ، أنظر الفضية الشرطية روسو ٢٣ ، ٢٥ رياضيات ٢٠ ، ١٦٥ ريمان ١١٥ رينهولد ٢٥٠ ريشنباخ ٢٧١

ز

زدلتس ۲۵ زمن ۲۷، ۵۵، ۷۷، ۹۷، ۱۹۲، ۱۷۷ زمن (أنحاء) ۱۷۱ — ۲ زمن (جدل) ۲۹۹، ۳۰۰ — ۱

(من (حدس قبل) ۱۹۰-۳ زمن (بمبورة قبلية) ۱۹۰ زمن (لميبتنز) ۸۰ زمن (لميوتن) ۷۹ – ۸۰ زمن (اينشتين) ۲۰۶ زمن واحد ۱۶۹ ، ۱۶۹ زبنون ۲۳۷

س

سارتی ۶۹ سبنورزا ۲۸، ۲۸۹ سقراط ۶۹، ۲۹۷ ساکیری ۱۱۹ سویدنهرج ۲۵

ش

شمور بالدات . ۲۲ ، ۲۲۳ ، ۲۲۸ أنظر أنا أفسكر ، أنا تر اسندنتالية شولتس . ۲۵۰

ص

صدفه ۲۲۲ ـــ ۳ صور منطقیة للاً حکام ۱۲۷ ــ ۳۰ ، ۱۲۵

ض

طرورة أبستمو ارجية ۲۵، ۹۷، ۹۶۳، ۲۰۳، ۲۰۳ عليه ۲۰۳، ۲۱۶ --- ۵ مادية ۲۱۶ منطقیة ۲۷، ۱۱۲، ۱۲۱، ۱۶۳، ۱۶۳، ۲۲۳، ۲۲۳ (مقرلة) ۲۱۰، ۲۱۶ -- ۵

ط

طاليس ١٧٢

3

عالم الاشياء في ذاتها ٢٤٠، ٨٩، ١٤١، ٢٢٤، ١٩٨، ١٩٣، ٢٣٤٠٥

عقل خالص ۲۲، ۵۵، ۷۸، ۹۲، ۲۵۸، ۲۹۲، ۲۹۷، ۲۹۲

16 / 137 , 137 , 107-07 , 717 . 7.7

787 1 1-17 1 8-87 Je lac

عقل فعال ٥٥، ١٥، ١٨، ١٤، ١٧٥، ١٢٥، ١٢٥، ١٣٤، ١٣٤، ١٥٠،

717, 70A . 777 . 778 . 11A . 100

علاقات زمنية ومكانيه ٨٣ أنظر زمني ومكان

علم الاقتصاد الرياضي ١٦٨

علم المقاييس السيكولوجية ١٦٨

علم النفس العقلي ٢٦٩

9-414 , 2.4 , 0-418 , 414 , 144 , 20 47

4-131 . 6. (62%)

ف

479 . 401 4 mil

فكر واع خالص ١٥٠-٣، ١٨٧، ٢١٢، ٢٢٣، ٢٢٣ أنظر شعور بالذات، أنا افكر ، إنا ترنسندنتاليه، نفس

فن ۲۲۱

ق

قالون ١٦٠

قانون حفظ الكتلة ١٩٠٠ ١٩٠٠

147 1 147 1 7-01 1 87 1

تصور ۵، ۷، ۵، ۹، أنظر مقولة

قصية ٧٧

قدرة حسية ٥٥ ، ٧٩ ، ٢٩٢

قضية تحليلية ٢٦١، ١٨٨ ، ١٨٣ ، ١٨٨

تركيليه قبليه ٦٨ ، ١٧٤ - ١٧٦

8-74 42

رياضية ٩٩، ٨١، ٩٣- ، ١٠٤، ١١١، ١١٢، ١١٨

شرطة ۲۰۲، ۲۰۲

طروریه ۱-۲۳۰

نشية وجوديه ٢٥-٦، ٢٢٢

77 4.0

4

کارناب ۲۳۱

کوزموس ۲۸۷

كوزمولوحيا الفصل الرابع عشر

کلارك ۲۹، ۲۹

كوچتو أنظر انا افسكر

J

لابلاس ۱۹، ۲۲۱

لوباتشفسكى ١١٥

لينتر ١٧ ، ١٨ ، ٢٧ ، ٢٩ ، ٣٣ ، ٣٣ ، ٢٥ ، ٦٢ ، ١٨ ، ١٧ ينيا

٧٠٧، ٢٠٣، ٢٠٠ ، ٦- ١٩٢ كا

1

مادة ١٨٤ء

مالبرائش ۲۸۶

متعال على الخبرة ٢٧٤

مثاليه ١٠٢

مثالیه ترنسند تتالیه (نقدیه) ۲۰۲ ، ۲۲۹ ، ۲۰۳

مقولات ۵۰، ۱۲۵ ، ۱۶۰ ، ۱۶۱ ، ۱۵۱ ، ۲۵۱ ، ۲۵۱ ، ۱۲۱ ،

371-07 117

```
مڤولات ( استخدام تجریی ) ۲۳۶
                           (استخدام ترلسنداتالی) ۲۳۶
                           (خالصة) ١٦٥ ، ١٨٢ ، ٢٤٩
                            ( يملومة ) ١٦٥ ، ١٨٢ ، ٢٤٩
                                        7-178 (51)
                                    (الكيف) ١٦٦ (
                       مصادرات الفكر النجربي . الفصل التاسع
                                  44,44,00,44
                            مكان ( في الجدل ) ٢٩٩ ، ٢٠٠٠
                                 مكان ( حدس قبلي ) مكان (
                                   ( صورة قبليه ) ١٤٥
                                      (اینشتین) ۳۰۶
                                 ( واحد ١٤٦٠ ) ١٤٩
                                                 ملتن ۲۶
                                        مندلسون ۲۹، ۲۶
                                    منعلق ۱۹، ۱۰۹، ۱۲۳
                           ( ترنسندنالی ) ۱۲۲ ، ۱۲۲ ، ۱۲۳ ه
       ( صوری ) ۱۲۲ ، ۱۲۲ ، ۱۲۹ ، ۱۲۹ ، ۱۲۹ ، ۱۳۰ ، ۱۳۰ - ۱۳۰
                          (الخداع) ۱۲۲، ۹۹، ۹۳۰ (
    هر نادولوسيا ١٠٨، ٣٠٠، ٥٩، ٣٠، ١٠٥، ١٠٨، ٣٠٥، ٢٠٨
ميتافيزيقا ٣٣. ٣٤. ٣٤. ٢١، ٢٤، ٢٤. ٣٠، ٧١-٧٠. الفصل الاعين
```

ن

```
نتسن ۱۸
                                             نظرية الاحتمالات ٢٢١
                                                  الكوانتم ٢٢١
                                             النسبية ١٧٠، ١٧٠
                                                       نظيرة ٢٣٦
                                                 الخبرة ١٠١٧٠
                          نفس ١٨٧ ، ٢٢٢ ، ٢٦٩ ، الفصل الثالث عشر
                                   TAT . TTV . TTT ( 415 i)
                 ( ظاهرية ) ۲۲۲-٥ ، ۲۲۷ ، ۲۳۰ ، ۲۸۰ ، ۲۸۲
                                             ( بساطتها ) ۲۰۲۰-۲
تقدية ( فلسفه ) ۲۱ ، ۵۰۰ ، ۷۲ ، ۱۰۷ ، ۱۰۷ ، ۱۰۷ ، ۱۲۵ ، ۱۲۵ ، ۱۲۵ ، ۳۱۱،۲۳۶
                                             نقيضه ( تعريف ) ٢٨٨
              تقائمت العقل الحالص ٢٨٩-٢٩١ ، الفصل الرابع عشر
                            نيوتن ۱۸ ، ۱۷ ، ۲۸ ، ۳۳ ، ۳۳ ، ۱۰۹ ، ۱۰۹
                                                        هرڻس ۲۸
                                               هندسة ع٤، ٧٧، ٥٥
                           (اقليديه) ۱۹۵، ۱۱۰، ۱۱۳، ۱۱۳)
                                     ٧-١١٣ ، ١٠٩ ( لا اقليديه )
```

(کنط) ۱۱۱۰۰۲ ، ۱۱۱۰۰۸ هیجل ۲۱ ، ۱۳۱ ، ۱۳۹ ، ۲۲۷ هیدجر ۲۲۹ هیزنبرس ۲۰۲ هیوم ۱۹ ، ۲۱ ، ۲۸ ، ۲۱۰۰۲ ، ۲۳ ، ۳۵ ، ۶۹-۶۹ ، ۲۵ ، ۲۳ ، ۲۳

و

واقعية ۲۱۸ (يجرببيه) ۲۹-۲۱۱، ۲۱۹ (مقولة) ۲۱۰، ۲۱۲-۳ وايتهد ۲۲، ۱۳۹، ۲۳۰ وجود ۲۰-۳ وولف ۲۱، ۲۲-۳

ي

يدين ١٣-٤

ترجمة مصطحات كنط الفلسفيه

Analogy	نظيرة
Anticipations of perception	استباقات الادراك الحسى
Antinomy	نقيضة
Apperception	المكر الواعى
Apriori	قبلي
concept	تصور قبلی
Axioms of intuition	بديريات الحدس
Category	٠ ي٠ي مةولة
« purè	- مقولة خالصه
< schematised	مقولة عاوءة
empirical employment of	الاستخدام النجريبي للمقولات
transcendental employment of	الاستخدام الترتسندننالى للمقولات
Coexistence, or	معيه مصاحبه
Simultaneity	• •
Consciousness	شمور
Construction	تأليف (في الهندسة)
Deduction of categories	المبرير المُقولات
Entities	
« Sensible	الاشياء المحسوسه
e intelligible	الاشياء المعقولة
Experience	خبرة

Peeling	وجدان
ground and Consequent	الأساس ومايترتب عليه
Immenent	متغلغل في الخبرة (مقولات)
Imperatives	أوامر خلقيه
Intuition	سدس
« apriori	حدس قبلي
« intellectual	حدس ذهني
 Sensible 	حدس حسى أو تجريبي
Manifold	الحدوس الحسيه المنفصله المتباعدة
Modes of time	انحاء (وجوه) الزمن
Paralogisms	الأغاليط النفسيه
Permanence	الثبات والديمومه
Postulates of empirical thought	مصادرات الفكر التجريبي
Proposition	قضيه
 analytic 	قضيه تحليليه
synthetic	قمضيه تركيبيه
synthetic spriori	قضيه تركيبه قبليه
e trifling	قضیه تکراریه (لوك)
Pure reason	العقل الخالص
Refutation of idealism	رفض المثاليه
Representation	ثمثل ۔ فسکرۃ
Shemata	الرسوم الحيالية
Self	النفس
	•

elf	النفس في ذاتها
real	
• pheromenal	النفس التجريبية (الظاهريه)
c consciousness	الوعي بالذات
« Knowledge	معرفة الذات
Sense	سوس
• inner	حس داخل
• Outer	حس خارجی
Sensibility	القدرة الحسيه
Spontaneity	تلقاتيه - فاعليه
Synthesis	تأليف (فى المعرفه)
e of apprehension	ia intuition تأليف المنم في الحدس
of recognition i	na concept أليف الإدراج تحت تصورما
e of reproduction	تأليف الاستدعاء في الخيال in imagination
Thesis	موضوع (فی النقائص)
« anti-	نقيض الموضوع (في النقائض)
Transcendent	متمالى على الخبرة (مقولات)
Transcendental Ego	الآنا الترنسندنتاليه
Transcendental synthe	sis of imagination التأليف الترنستالي للخيال
Transcendental Idealisi	المثاليه الترنسندنتاليه m
Understanding	العفل الفعال

أهم مراجع البحث

- 1. Kant, L., Critique of Pure Peason, trans. by N. Kemp Smith, Macmillan, London, 2nd. imp., 1933, reprinted 1961
- 2. Prolegon cua to any Future Metaphysics
 that will be able to present itself as a
 Science, trans by P. Lucas, Manchester
 University Press, 1sted, 1973, 3rd, imp. 1962
- B. , Metaphysical Foundations of Natural Science, trans. by E. B. Bax, Bohn's Philosophical Library, 1883.
- 4. Barker, S., Philosophy of Mathematics, Foundations of Philosophy series, Prentice - Hall, Inc., Englewood Cliffs, N. T., 1964.
- Bird, G., Kant's Theory of Krowledge, Portledge & Kegan Paul, London, 1st. ed., 1962.
- 6. Collingwood, R.G., An Essay on Metaphysics, Oxford Univ. Press, London, 1st. ed., 1940.
- Ewing, A.C., A Short Commentary on Kant's Critique of Pure Reason, Methuen, London, 2nd. ed., 1950, repr., 1962.
- 8. Feibleman, T., An Introduction to Peirce's Philosophy interpreted as a System, Harper, N.Y., 1946.
- 9. Flew, A.,G.,N., (editor) Logic and Language, 2 vols., Blackwell, Oxford, 1st. ed., 1951.
- 10. Hume, D.,

 A Treatise on Human Nature, ed. by Selby-Bigge, Glarendon Press, Oxford, 1st. ed.,
 1888, repr. 1955,

- 11 , Enquiries Concerning the Human Understanding etc, ed. by Selby-Bigge, Glarendon, Press, Oxford, 1902.
- 12. Kneale, W. & M., The Pevelopment of Logic, Glarendon Press, Oxford, 1st. ed., 1962, repr. 1964.
- 18. Korner, S., Kant, Penguin Series, Middlesex, 1st. ed., 1955, repr. 1900.
- 14. Lindsay, A.D., Kant, Oxford Univ. Press, London, 1st. ed., 1984, repr. 1986.
- 15. Locke, J., An Essay Concerning Human Understanding, Roytledge & Kegan Paul, London.
- Macdonald, M., (editor), Philosophy and Analysis, Blackwell, Oxford, 1974.
- 17. Mitchell, D., An Introduction to Legio, Hatchinson, London, 1st. ed., 1962, 2nd., ed., 1964.
- 18. Paton, H. J., Kant's Metaphysic of Experience, 2 vols., Allen & Unwin, London, 1st. ed., 1936, 2nd, ed., 1974.
- 19. Feirce, C. S., Collected Papers, ed. by Harstshorne and P. Weiss, 6 vols., Cambridge, Harvard, 1931 - 1986.
- Russell, B., A Gritical Exposition of The Philosophy of Leibniz, Allen & Unwin, London, 1st. ed., 1900, New Ed., 1937, 5th. imp., 1978.
- 21. Strawsoon, P.F., The Bounds of Sense, An Essay On Kant's Critique of Pure Reason, Methuen, London, 1st. ed., 1966.

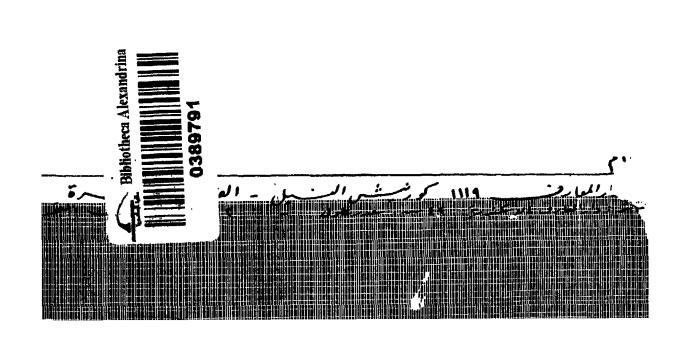
- ۲۷ دک زکریا ابراهیم : کانت أو الفلسفة النقدیة ، مکتبة مصر ،
 القامرة ، ۱۹۹۳ .
- ۲۳ ــ دكتسور عثمان أمسين : رواد المشالية في الفلسفة الفريسة ،
 دار المعارف ، ۱۹۹۷ .
 - ٢٤ ــ يوسف كرم: تاريخ الفلسة الحديثة ، دار المعارف ، ١٩٤٩ .
 - 25. Encyclopaedia Britannica.
 - 26. Lalande, A., Vecalulance Technique et Critique de La Philosophie, Presses Universitaire de France,
 Paris, 1947.
 - 27. Runes, P.D., The Dictionary of Philosophy, Poutledge, London, 1945.

۲۸ ـــ مصطلحات الملسفة باللغات الفرنسية والانجليزية والعربية: دكتور أبو العلا عفيفى ، دكتور زكى نجيب محمود ، دكتور عبد الوحن بدوى، دكتور محمد ثابت الفندى .

تصويب أخطاء مطبعية

السؤاب	السطر	المقحة
Mundi	41	4.
(۱۷۸۵) ، (۱۵) : بعدالعنوان المذكور لا قبله	٧٠	77
Zedlitz	1	Y•
مستقله	•	11
أنظر ص ٣٧	أول هامش	19
bin y bus	11	74
المكل مادة صورة	٨	4٧
lik .	14	1.0
لان ٠	٧	114
یمکن مد	18	117
أحد الممنيين الآخر	۲	144
الكم		14.
إذا بدأت تكذب وانتهت محقيقة	11	171
لثىء	۲٠	107
according to a universal	V-7	174
pure	v	170
منهما	•	14-
كانا	41	175
لدلم الميكانيـكا	11	110
Library	۲ مامش	1/1

	يب أخطاء معليعية	(تابع) تصو
المواب	- Ild.	المنحة
مومنوع الادراك الحسى	γ.	111
with	٣	198
كا قلمنا . ما يل	4	199
Planck	10	4.4
Simultaneity	1.	77.
دائم	77	727
وجود العبالم في ذاته	14	408
قدرتنا على الاستدلال	10	Y0X
الاستخدام	۲ هامش	418



To: www.al-mostafa.com